

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горшкова Надежда Кимовна
Должность: Директор
Дата подписания: 2020.02.27 14:50
Уникальный программный ключ:
6e4febd30540ffff35fc4c6217bc0cf1c72a27f9

**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Чувашской Республики
«Чебоксарский экономико-технологический колледж»
Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики**

ПРОГРАММА

учебной практики по профессиональному модулю

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

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

Чебоксары 2020 г.

Программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 20.02.04 Пожарная безопасность и Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291

Разработчики:

Карсаков Олег Геннадьевич, преподаватель

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1.1. Аннотация к программе

Настоящая программа учебной практики УП.01.02, УП.01.03 по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и является частью программы подготовки специалистов среднего звена.

Программа практики обеспечивает подготовку специалистов среднего звена для организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Сферой деятельности выпускников является: подразделения ГУ МЧС России по Чувашской Республике.

Базой учебной практики является Чебоксарский экономико-технологический колледж Минобразования Чувашии

1.2. Цели и задачи учебной практики:

формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности, необходимых для последующего освоения компетенций по профессии.

1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики:

Рабочая программа рассчитана на прохождение студентами практики в *объеме 72 часов.*

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет.

1.4. Требования к результатам освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, умениям

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Учебная практика направлена на освоение обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

<p>Результаты освоения (перечень в строгом соответствии с ФГОС)</p>	<p>Основные показатели оценки результата (должны 100% соответствовать показателям в программе соответствующего проф. модуля)</p>
<p>ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - создание и организация службы дежурного караула; - планирование занятий с личным составом дежурного караула; - получение вызова и порядок выезда по тревоге; - обоснование допуска личного состава дежурного караула для работы на пожарах и авариях; - точность и грамотность оформления руководящей документации
<p>ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация навыков пожарно -строевой подготовки - скорость выезда личного состава по тревоге; - обоснование рекомендаций по повышению безопасности проведения работ по тушению пожаров; - планирование занятий с личным составом дежурного караула
<p>ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечение своевременного прибытия к месту пожара; - выполнение разведки и оценка обстановки на пожарах; - решение ситуативных задач по вероятному развитию пожаров; - определение главного направления действия по тушению пожаров; - решение задач по использованию средств индивидуальной защиты; - выбор пожарной и инженерной техники и оборудования; - расчет сил и средств для тушения пожара; - обоснование приемов и способов по тушению пожаров; - выполнение действия по тушению пожаров
<p>ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечение своевременного прибытия к месту аварии; - выполнение разведки и оценка обстановки на авариях; - решение ситуативных задач по выявлению причин, последстви и условий возникновения аварий; - определение главного направления действия по ликвидации аварий; - решение задач по использованию средств индивидуальной защиты; - выбор аварийно - спасательной и инженерной

	<p>техники и оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - расчет сил и средств для ликвидации аварий; - обоснование приемов и способов по <p>проведению аварийно -спасательных работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение действия по ликвидации аварий; - выполнение мер по спасению людей, с использованием современных систем
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии в процессе теоретического и практического обучения
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	<ul style="list-style-type: none"> - выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; - самостоятельная оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	<ul style="list-style-type: none"> - эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- применять компьютерные технологии при организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	- осознание степени и готовности 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.	- организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- анализ инноваций в области организации службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

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

иметь практический опыт:

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

уметь:

- организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;
- руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности;
- соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;
- анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения;
- обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников;
- рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных;
- использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;
- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- организовывать выезд дежурного караула по тревоге;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;
- передавать оперативную информацию;
- организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара;
- разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;
- организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;
- обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;
- организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на – пожарах и авариях;
- осуществлять расчеты вероятного развития пожара;
- выбирать главное направление действий по тушению пожаров;
- выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;
- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- использовать средства индивидуальной защиты;
- организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;
- использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- ставить задачи перед участниками тушения пожара;

- контролировать выполнение поставленных задач;
- обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
- организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;
- принимать решения на использование средств индивидуальной защиты;

знать:

- требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;
- порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;
- задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;
- обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;
- организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;
- порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;
- порядок передачи и содержание оперативной информации;
- особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;
- основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;
- соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;
- нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);
- служебный этикет: основные принципы и формы;
- цели, задачи, функции и структуру управления;
- информационные технологии в сфере управления;
- управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений;
- организацию и стиль работы руководителя;
- системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;
- организацию и основные элементы работы с кадрами;
- управление рисками, управление конфликтами;
- систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;
- правовую и социальную защиту сотрудников;

- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;
- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и 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.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и видов работ учебной практики	Содержание материала учебной практики	Объем часов
1	2	3
УП.01.02		
Тема 1.1. Вводное занятие. Организация боевого развертывания на учебных объектах.	Содержание	
	1.	Ознакомление с целями и задачами практики, программой, порядком проведения, индивидуальным заданием. Инструктаж. Методические рекомендации.
	2.	Организация управления действиями подразделений на пожаре.
	3.	Изучение этапов боевого развертывания.
	4.	Отработка прокладки рукавных линий и положений ствольщиков.
Тема 1.2. Организация и проведение разведки пожара на учебных объектах.	Содержание	
	1.	Отработка вызова, выезд исследования на пожар.
	2.	Проведение разведки пожара, определение решающего направления и необходимого количества сил и средств. Организация спасания людей и эвакуации имущества.
	3.	Организация работы боевых участков на пожаре.
Тема 1.3. Практическая отработка организации тушения пожара на объектах различного назначения	Содержание	
	1	Тушение пожаров на объектах транспорта.
	2	Тушение пожаров в жилых и общественных зданиях.
	3	Тушение пожаров в сельской местности.
	4	Тушение пожаров в промышленных зданиях.
	5	Анализ оперативно-тактической характеристики, оценка возможной обстановки на пожаре, тушение пожаров и правила охраны труда выше перечисленных объектов.
Тема 1.4. Оформление и сдача отчетной документации. Зачетное занятие.	Содержание	
	1.	Анализ результатов собственной деятельности.
	2.	Оформление отчетной документации.
	3.	Выполнение зачетного задания.
Итого		36
УП.01.03		
Тема 1.1. Вводное занятие. Организация управления основными действиями при проведении аварийно-спасательных работ.	Содержание	
	1.	Ознакомление с целями и задачами практики, программой, порядком проведения, индивидуальным заданием. Инструктаж. Методические рекомендации.
	2.	Используемые способы и средства поиска и спасения пострадавших
	3.	Решение задач: потребность в силах и средствах РСЧС для проведения спасательных работ в требуемые сроки
Тема 1.2. Организация тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ.	Содержание	
	1.	Технология ведения работ по поиску пострадавших. Технология ведения работ по деблокированию пострадавших
	2.	Проведение эвакуации с верхних этажей разрушенных зданий

Тема 1.3. Первоочередные спасательные работы.	Содержание		12
	1.	Способы и приемы выполнения спасательных работ	
	2.	Снятие пострадавших с поврежденных высотных зданий с использованием альпинистского снаряжения.	
Тема 1.4. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент.	Содержание		6
	1.	Работа с Аварийно-спасательным инструментом, механизированным инструментом	
	2.	Работа с средствами преодоления и разрушения препятствий	
Тема 1.5. Оформление и сдача отчетной документации. Зачетное занятие	Содержание		6
	1.	Анализ результатов собственной деятельности.	
	2.	Оформление отчётной документации.	
	3.	Выполнение зачетного задания.	
Итого		36	
ВСЕГО			72

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению:

Реализация учебной практики предполагает:

- наличие следующих кабинетов /лабораторий / мастерских:
 - 1.Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ;
 - 2.По обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания;
 - 3.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;
 - учебной пожарной башни.

- оборудования и технологического оснащения рабочих мест:
 - 1.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.
 - 2.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;

- технических средств обучения: *(приводится перечень средств обучения, включая тренажеры, модели, макеты, оборудование, технические средства, в т. ч. аудиовизуальные, компьютерные и телекоммуникационные и т. п., количество не указывается).*
 - экран;
 - мультимедийный проектор;
 - компьютер с лицензионным программным обеспечением;
 - программы — симуляторы по тактике тушения пожаров.

3.2. Требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности должны соответствовать правилам и нормам.