

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горшкова Надежда Кимовна
Должность: Директор
Дата подписания: 2021.05.06
Уникальный программный ключ:
6e4febd30540ffff35fc4c6217bc0cf1c72a27f9

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной практики по профессиональному модулю

**ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных
подразделений в чрезвычайных ситуациях**

специальность

среднего профессионального образования

20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

Рабочая программа учебной практики
разработана на основе Федерального
государственного образовательного стандарта по
специальности среднего профессионального
образования

УТВЕРЖДЕНА

Приказом № 222 от «28» мая 2012 г.

20.02.02 Защита в чрезвычайных М.П.
ситуациях

РАССМОТРЕНА

на заседании ЦК технических дисциплин

Протокол № _____ от « _____ » _____ 201 ____ г.

Председатель ЦК _____ О.Г. Карсаков (ФИО)

Разработчики:

Карсаков О.Г., преподаватель

« _____ » _____ 201 ____ г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт программы	4
2	Структура и содержание практики	8
3	Требования к условиям проведения практики	10

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО **20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях**.

Область профессиональной деятельности:

- организация и проведение работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

Объекты профессиональной деятельности:

- люди, пострадавшие в чрезвычайных ситуациях, население и материальные ценности, находящиеся в зонах чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- методы и средства защиты человека, объектов экономики и среды обитания от опасностей и вредного воздействия;

- организация и планирование деятельности аварийно-спасательных формирований;

- средства оказания помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.

В части освоения квалификации техника-спасателя по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях и основных видов деятельности:

- организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях

Сферой деятельности выпускников является: поисково-спасательные отряды, Управление по ЧС и ГО, пожарные части в учреждениях (организациях), и др.

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 и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях по основным видам деятельности для освоения специальности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей специальности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

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

Результатом освоения программы учебной практики профессионального модуля является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках профессионального модуля ПМ.01 ПМ.01.Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях по основным видам деятельности, т.е. профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной специальности:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Собирать и обрабатывать оперативную информацию о чрезвычайных ситуациях
ПК 1.2	Собирать информацию и оценивать обстановку на месте чрезвычайной ситуации
ПК 1.3	Осуществлять оперативное планирование мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ПК 1.4	Организовывать и выполнять действия по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ПК 1.5	Обеспечивать безопасность личного состава при выполнении 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
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, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.
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.

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

иметь практический опыт:

- участия в аварийно-спасательных работах, в т. ч. с использованием средств индивидуальной защиты;
- мониторинга, прогнозирования и оценки обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций;
- разработки тактических схем и расчета сил и средств для проведения поисковых и аварийно-спасательных работ.

уметь:

- определять источники получения информации на местах чрезвычайных ситуациях;
- организовывать и проводить работу по сбору оперативной информации, в т. ч. осуществлять разведку в зоне чрезвычайных ситуаций;
- планировать и рассчитывать доставку личного состава на местах чрезвычайных ситуаций;
- использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- применять аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
- определять параметры опасных зон, масштабов и опасности чрезвычайных ситуаций;
- организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;

- принимать решения на использование и использовать средства индивидуальной защиты;
- оказывать помощь с учетом психологического состояния, возможных травм и иных нарушений здоровья, этнокультурных особенностей пострадавших;
- рассчитывать и проводить математическое моделирование нагрузки на конструкции зданий;
- применять штатные системы безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта

знать:

- причины, последствия, характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- технические возможности и условия применения различных видов транспорта, инженерной и аварийно-спасательной техники и оборудования;
- источники оперативного получения информации;
- основы организации кинологического обследования объектов и местности;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций;
- технические возможности и правила применения средств связи;
- устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования;
- нормативные требования проведения спасательных работ на воздушном транспорте и акваториях;
- характеристики стихийных экологических бедствий, техногенных аварий и катастроф, их воздействие на население, объекты экономики, окружающую среду;
- поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях;
- нормативные требования по обеспеченности транспортных средств, зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности и технические возможности данных систем;
- порядок организации мероприятий по охране труда и меры безопасности при выполнении работ в чрезвычайных ситуациях;
- психологические основы работ спасателей в чрезвычайных ситуациях;
- методики расчета и прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций и определения зон безопасности при проведении аварийно-спасательных работ.

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			
Тема 1.1 Обработка учебной оперативной информации о чрезвычайной ситуации. Принятие решения на привлечение сил и средств для ликвидации последствий ЧС	Содержание		4
	1.	Получение оперативной учебной информации и нанесение ее на план (карту).	
	2.	Проведение расчета сил и средств, необходимых для ликвидации последствий ЧС.	
	3.	Принятие решения и нанесение его на карту.	
Тема 1.2 Прогнозирование обстановки на чрезвычайной ситуации на основе оперативных данных	Содержание		2
	1.	Прогнозирование обстановки при аварии на химически-опасном объекте (радиационном объекте, пожаро-взрывоопасном объекте), определение зон безопасности.	
Тема 1.3 Выполнение приемов ведения спасательных работ спасателем с использованием инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей;	Содержание		4
	1	Действия расчета спасателей по разворачиванию инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей.	
	2	Организация рабочего места в ЧС	
Тема 1.4 Отработка учебных задач по деблокированию пострадавших из транспортных средств и оказанию им первой помощи.	Содержание		4
	1.	Разведка ДТП составом расчета аварийно-спасательного автомобиля.	
	2.	Стабилизация автомобиля.	
	3.	Деблокировка пострадавших.	
	4	Оказание помощи пострадавшим. Подготовка пострадавших к эвакуации	
Тема 1.5 Отработка учебных задач по извлечению пострадавших из-под разрушенных строительных конструкций и оказанию первой помощи	Содержание		4
	1.	Разведка разрушенного здания составом расчета аварийно-спасательного автомобиля.	
	2.	Стабилизация обломков разрушенного здания.	
	3.	Деблокировка пострадавших.	
	4	Оказание помощи пострадавшим.	
	5	Подготовка пострадавших к эвакуации.	
	6	Применение средств оповещения, условных сигналов для управления действиями аварийно-спасательного подразделения	
Тема 1.6 Отработка учебных задач по ведению разведки спасателем с использованием приборов поиска пострадавших	Содержание		2
	1.	Ведение поиска пострадавших с использованием приборов на различных объектах (жилой дом, культурно-зрелищные объекты, подвалы, колодцы)	
Тема 1.7 Выполнение учебных задач по	Содержание		4
	1.	Разведка разрушенного здания составом расчета аварийно-	

обеспечению эвакуации пострадавших из зданий и сооружений (в том числе высотных объектов);		спасательного автомобиля.	
	2.	Деблокировка пострадавших.	
	3.	Стабилизация обломков разрушенного здания.	
	4.	Оказание помощи пострадавшим.	
	5.	Подготовка пострадавших к эвакуации.	
	6.	Применение средств оповещения, условных сигналов для управления действиями аварийно-спасательного подразделения.	
Тема 1.8 Осуществление учебных поисковых операций в природной среде	Содержание		2
	1.	Ведение поиска пострадавших сплошным осмотром местности	
Тема 1.9 Занятие на полигоне: организация радиосвязи и ведения радиообмена при ликвидации ЧС	Содержание		4
	1.	Порядок радиообмена.	
	2.	Применение средств оповещения, условных сигналов для управления действиями аварийно-спасательного подразделения.	
	3.	Тренировка по правилам радиообмена.	
	4.	Отработка приемов управления с применением условных сигналов.	
	5.	Организация взаимодействия аварийно-спасательных подразделений в зоне ЧС.	
Тема 1.10 Выполнение учебных задач по локализации химических и радиационных аварий	Содержание		4
	1.	Ведение спасательных работ в радиоактивном загрязнении местности и объектов.	
	2.	Дегазация местности и объектов.	
	3.	Санитарная обработка спасателей и населения.	
	4.	Ведение спасательных работ в химическом заражении местности и объектов.	
	5.	Дезактивация местности и объектов.	
	6.	Санитарная обработка спасателей и населения	
Тема 1.11 Отработка учебных задач по организации и проведению поиска пострадавших	Содержание		2
	1	Тренировка действий по ведению поиска пострадавших следующими способами: визуальным, слуховым, сплошным визуальным, по свидетельствам очевидцев, кинологическим.	
ВСЕГО			36

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению:

Реализация учебной практики предполагает:

- наличие следующих кабинетов /лабораторий / мастерских:
 1. Обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)
 2. Тактики аварийно-спасательных работ;
 3. Аварийно-спасательной и пожарной техники;
 4. Основ выживания в чрезвычайных ситуациях;

Тренажеров, тренажерных комплексов:

- для работы с дорожно-транспортными происшествиями для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);
- дымокамера;
- учебной пожарно-спасательной части;
- учебной пожарной башни.

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