

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горшкова Надежда Кимовна

Должность: Директор

Дата подписания: 19.04.2022 14:04:50

Уникальный программный ключ:

6e4febd30540ffff35fc4c6217bc0cf1c72a27f9

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

ПРОГРАММА

производственной (преддипломной) практики

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04. «Пожарная безопасность»

2020 г.

Рабочая программа производственной (преддипломной) 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 производственной (преддипломной) практики разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и является частью программы специалистов среднего звена.

Программа производственной (преддипломной) практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.04. «Пожарная безопасность» в части освоения квалификации техник.

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

Базой практики являются подразделения ГУ МЧС России по Чувашской Республике.

1.2. Цели и задачи производственной (преддипломной) практики:

Преддипломная практика проводится с целью сбора и подготовки материалов для написания выпускной квалификационной работы, приобретения профессионального опыта, совершенствования полученных компетенций и проверки готовности будущих специалистов к самостоятельной трудовой деятельности.

За время производственной (преддипломной) практики должна быть определена и четко сформулирована тема выпускной квалификационной работы (дипломной работы), обоснована целесообразность ее разработки, намечен план достижения поставленной цели и решения задач для ее достижения.

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видами профессиональной деятельности:

1. Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
2. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности;
3. Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих;
5. Организация работы структурного подразделения

Для достижения цели предусматривается решение следующих основных задач:

- систематизация, закрепление и повышение знаний и умений, полученных в процессе обучения, для решения конкретных задач, согласованных с темой ВКР;
- ознакомление с нормативными актами в области пожарной безопасности и смежных сферах, статистическими материалами;
- анализ соответствия теории и практики решения вопросов по обеспечению требований пожарной безопасности при разработке темы ВКР;

- разработка инженерно-технических решений, направленных на обеспечение пожарной безопасности объектов защиты;
- изучение эффективности разработки систем противопожарной защиты;
- проведение предварительного технико-экономического обоснования решений, предлагаемых в ВКР;
- оформление задания на выполнение ВКР;
- обобщение исходных данных, подтверждающих выводы и основные результаты проработки решений в ВКР.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной (преддипломной) практики:

Рабочая программа рассчитана на прохождение студентами практики в *объеме 4 недель.*

1.4. Требования к результатам освоения производственной (преддипломной) практики)

Производственная (преддипломная) практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм. С целью овладения видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе преддипломной практики должен иметь практический опыт:

Согласно ФГОС по специальности 20.02.04. «Пожарная безопасность» специалист техник должен обладать следующими общими компетенциями:

Результаты освоения <i>(перечень в строгом соответствии с ФГОС)</i>	Основные показатели оценки результата <i>(должны 100% соответствовать показателям в программе соответствующего проф. модуля)</i>
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.	- 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.	- эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные
ОК 5.	- применять компьютерные технологии при

Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	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

должен обладать следующими общими профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

- Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих;
- Организация работы структурного подразделения.

ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.	- 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
ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров	- 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
ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.	- 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 действий по тушению пожаров
ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.	- обеспечение своевременного прибытия к месту аварии; - выполнение разведки и оценка обстановки на авариях; - решение ситуативных задач по выявлению причин, последствия и условий возникновения аварий; - определение главного направления действия по ликвидации аварий; - решение задач по использованию средств индивидуальной защиты; - выбор аварийно - спасательной и инженерной техники и оборудования; - расчет сил и средств для ликвидации аварий; - обоснование приемов и способов по проведению аварийно - спасательных работ; - выполнение действий по ликвидации аварий; - выполнение мер по спасению людей, с использованием современных систем

-Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности;

- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих;

- Организация работы структурного подразделения.

ПК 2.1. Осуществление проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.	- демонстрация навыков проверки противопожарного состояния объектов, зданий и сооружений различного назначения; - качество проверки противопожарного состояния объектов, зданий и сооружений различного назначения; - качество и грамотность составления документации по проверке; - выполнение анализа противопожарного состояния объектов, зданий и сооружений различного назначения; - обоснование рекомендаций по результатам проверки;
ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.	- обоснование мероприятий обеспечивающих пожарную безопасность -проектирование мероприятий обеспечивающих пожарную безопасность; -качество рекомендаций по повышению пожарной безопасности зданий, сооружений, технологических установок;
ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.	- обоснование правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности; - выполнение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности; - доказательство нарушений требований пожарной безопасности; - грамотность составления актов о выявленных нарушениях требований пожарной безопасности
ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.	- качество проведения противопожарной пропаганды; - аргументированность выбора вида противопожарной пропаганды и формы обучения

	<p>граждан, персонала</p> <ul style="list-style-type: none"> - планирование обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности; - полнота проведения противопожарной пропаганды и обучения граждан, персонала
--	--

- Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих;
- Организация работы структурного подразделения.

<p>ПК.3.1 Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники</p>	<ul style="list-style-type: none"> - планирование регламентного обслуживания пожарно -технического вооружения, аварийно спасательного оборудования и техники; - диагностика технического состояния и определение неисправностей технических средств и оборудования; - грамотность ведения документации по регламентному обслуживанию; - качество проведения регламентного обслуживания технических средств и оборудования; - качество рекомендаций по выбору по порядку проведения периодических испытаний технических средств; - принятие решений по прекращению эксплуатации неисправных технических средств.
<p>ПК.3.2 Организовывать ремонт технических средств</p>	<ul style="list-style-type: none"> - аргументированность выбора методов организации проведения ремонта технических средств; - обоснование выбора необходимого оборудования, слесарного и электротехнического инструмента для проведения ремонта; - демонстрация навыков разработки технологических процессов несложного ремонта; - точность и грамотность оформления технологической документации; - грамотность и качество проведения несложного ремонта технических средств
<p>ПК.3.3 Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств</p>	<ul style="list-style-type: none"> - аргументированность выбора способа хранения технических и автотранспортных средств - планирование способов хранения технических и автотранспортных средств; - выполнение консервации и хранения технических и автотранспортных средств; - демонстрация навыков проведения периодических испытаний технических средств и автотранспорта при хранении; - грамотность ведения документации по консервации и хранению.

1.5. Процедура оценки результатов освоения общих и профессиональных компетенций

Процедура оценки результатов освоения общих и профессиональных компетенций осуществляется по результатам выполненного задания по практике (отчета о практике):

студент выполняет задания, предусмотренные программами практики и составляет отчет. В качестве приложения к дневнику практики студент оформляет графические, аудио-, фото-, видео-, материалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике;

руководители практики знакомятся с отчетом студента;

руководители практики осуществляют оценивание общих и профессиональных компетенций студентов. Оценивание производится с использованием основных показателей оценки результатов по дихотомической системе оценивания: «0» – компетенция не освоена, «1» – компетенция освоена. Оценивание выполненного задания по практике производится также с учетом: качества выполненной работы или изготовленного изделия (продукта, устройства и т.д.), соблюдения норм времени, умения выполнять рабочие приемы, наладку и регулировку оборудования, демонстрации практического опыта при решении профессиональных задач, планировании работ и организации рабочего места, соблюдения требований безопасности.

руководители практики определяют уровень освоения профессиональных компетенций в Аттестационном листе;

руководители практики определяют уровень освоения общих компетенций в Характеристике.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и видов работ производственной (по преддипломной) практики	Содержание материала производственной (по преддипломной) практики	Объем часов												
1	2	3												
Производственная (преддипломная) практика		144												
Тема 1.1. Организационная часть	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Инструктаж по технике безопасности; знакомство с рабочим местом; составление подробного графика выполнения предусмотренного планом практики задания</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Знакомство с предприятием, структурой и составом управления, режимом работы</td> </tr> </table>	1	Инструктаж по технике безопасности; знакомство с рабочим местом; составление подробного графика выполнения предусмотренного планом практики задания	2	Знакомство с предприятием, структурой и составом управления, режимом работы	6								
1	Инструктаж по технике безопасности; знакомство с рабочим местом; составление подробного графика выполнения предусмотренного планом практики задания													
2	Знакомство с предприятием, структурой и составом управления, режимом работы													
Тема 1.2. Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Составить и оформить документы служебной документации по работе с кадрами в системе пожарной охраны: план работы на квартал, план работы на месяц.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Составить описание порядка организации караульной службы и схему построения дежурных караулов при проведении разводов.</td> </tr> </table>	1	Составить и оформить документы служебной документации по работе с кадрами в системе пожарной охраны: план работы на квартал, план работы на месяц.	2	Составить описание порядка организации караульной службы и схему построения дежурных караулов при проведении разводов.	12								
1	Составить и оформить документы служебной документации по работе с кадрами в системе пожарной охраны: план работы на квартал, план работы на месяц.													
2	Составить описание порядка организации караульной службы и схему построения дежурных караулов при проведении разводов.													
Тема 1.3. Тактика тушения пожаров	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Провести расчет и составить схему расстановки сил и средств при тушении пожар на один из объектов района выезда части.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Принять участие совместно с начальником караула в организации действий личного состава на пожаре.</td> </tr> </table>		Провести расчет и составить схему расстановки сил и средств при тушении пожар на один из объектов района выезда части.		Принять участие совместно с начальником караула в организации действий личного состава на пожаре.	24								
	Провести расчет и составить схему расстановки сил и средств при тушении пожар на один из объектов района выезда части.													
	Принять участие совместно с начальником караула в организации действий личного состава на пожаре.													
Тема 1.4. Тактика аварийно-спасательных работ	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Составить рекомендации для населения по действиям при возникновении пожара.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Отработать способы и приемы спасения людей из верхних этажей зданий, спасения животных при возникновении пожара</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Подготовить фотоматериалы и составить описание технических данных акустических приборов поиска пострадавших</td> </tr> </table>	1	Составить рекомендации для населения по действиям при возникновении пожара.	2	Отработать способы и приемы спасения людей из верхних этажей зданий, спасения животных при возникновении пожара	3	Подготовить фотоматериалы и составить описание технических данных акустических приборов поиска пострадавших	18						
1	Составить рекомендации для населения по действиям при возникновении пожара.													
2	Отработать способы и приемы спасения людей из верхних этажей зданий, спасения животных при возникновении пожара													
3	Подготовить фотоматериалы и составить описание технических данных акустических приборов поиска пострадавших													
Тема 1.5. Организация деятельности государственного пожарного надзора	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Представить перечень руководящих документов проведения проверок на объектах.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Провести проверку выполнения противопожарных мероприятий на взрывопожароопасном объекте в охраняемом районе.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Составить протокол по выявленным противопожарным нарушениям.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Описать порядок организации деятельности по проведению надзорных мероприятий в подразделении ГПН.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td>Составить план-график работы инспектора надзора</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td>Составить схему порядка привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности</td> </tr> </table>	1	Представить перечень руководящих документов проведения проверок на объектах.	2	Провести проверку выполнения противопожарных мероприятий на взрывопожароопасном объекте в охраняемом районе.	3	Составить протокол по выявленным противопожарным нарушениям.	4	Описать порядок организации деятельности по проведению надзорных мероприятий в подразделении ГПН.	5	Составить план-график работы инспектора надзора	6	Составить схему порядка привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности	18
1	Представить перечень руководящих документов проведения проверок на объектах.													
2	Провести проверку выполнения противопожарных мероприятий на взрывопожароопасном объекте в охраняемом районе.													
3	Составить протокол по выявленным противопожарным нарушениям.													
4	Описать порядок организации деятельности по проведению надзорных мероприятий в подразделении ГПН.													
5	Составить план-график работы инспектора надзора													
6	Составить схему порядка привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности													
Тема 1.6. Пожарная профилактика	<p style="text-align: center;">Содержание</p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Разработать планы работы по противопожарной пропаганде сотрудников объекта по району выезда ПЧ</td> </tr> </table>	1	Разработать планы работы по противопожарной пропаганде сотрудников объекта по району выезда ПЧ	24										
1	Разработать планы работы по противопожарной пропаганде сотрудников объекта по району выезда ПЧ													

	2	Подготовить и провести беседу на объекте: «Организационные, технические, режимные и эксплуатационные мероприятия по пожарной безопасности».	
	3	Составить схемы и описание путей эвакуации на первом и последующих этажах на объекте по району выезда ПЧ.	
	4	В соответствии требований ФЗ № 123- 2008г. составить план эвакуации на объекте.	
	5	Разработать примерную инструкцию о мерах пожарной безопасности на объекте по месту прохождения практики.	
	6	Провести практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара на объекте пожарной охраны по району вызова ПЧ.	
Тема 1.7. Правовые основы профессиональной деятельности	Содержание		12
	1.	Проанализировать нормативную базу в области пожарной безопасности; составить перечень руководящих документов.	
	2.	Оформление контракта о прохождении службы с начальником караула; командиром отделения; старшим пожарным; пожарным; старшим инструктором по вождению пожарной машины – водителем; инспектором ГПН.	
	3.	Оформить должностные инструкции: начальника караула, командира отделения, старшего пожарного, пожарного, инспектора ГПН.	
Тема 1.8. Пожарно-спасательная техника и оборудование	Содержание		24
	1	Составить перечень мероприятий по организации и проведению технического обслуживания пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования.	
	2	Оформить документы по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	
	3	Провести несложный ремонт пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования, использования слесарного и электротехнического инструмента, предоставить фотоотчет.	
	4	Принимать участие в консервировании и хранении пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; расконсервирования и подготовке к работе пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; предоставить фотоотчет.	
	5	Подготовить фото, видео материалы по пожарной и специальной технике, стоящей на вооружении пожарной части по месту практики	
Тема 1.9. Подготовка отчета по практике	Содержание		6
	1	Работа в колледже с руководителем практики, формирование отчета, сдача его на проверку руководителю	
ВСЕГО			144

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению:

Реализация рабочей программы производственной (преддипломной) практики предполагает прохождение в структурных подразделениях МЧС России в соответствии с договорами.

Оборудование:

- оргтехника;
- комплексы документов, информационные ресурсы;
- пожарно-спасательное оборудование и техника.

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

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