



**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
«КОГАЛЫМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

УТВЕРЖДЕНА

Приказом директора

БУ «Когалымский политехнический
колледж»

№ 74 от «25» февраля 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ
(ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ)**

**по программе подготовки специалистов среднего звена
20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях**

СОГЛАСОВАНА

*ЗПСО ФПС ГПС Главного управления
 МЧС России по Ханты-Мансийскому
 АО «Когалымский СПТ»*

наименование должности

Богов И.В. Лушмо

подпись

И.О.Ф

«25» февраля 2022 г.

МП ЗПСО
ФПС ГПС

Форма обучения очная

Курс 4

Семестр 8

✦

Когалым, 2022

Рабочая программа преддипломной практики разработана на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта специальности среднего профессионального образования 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2014 г. № 352;

- Требований Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";

Организация-разработчик: БУ «Когалымский политехнический колледж»


РАССМОТРЕНО

на заседании методического объединения физической культуры, БЖД и ЗЧС

Протокол № 3 от «14» 02.2022г.

Руководитель МО  Козлова Л.В.
подпись

СОГЛАСОВАНО

Педагог- библиотекарь  Л.Н.Родионова
подпись

СОГЛАСОВАНО методическим советом

Председатель МС  Е.А. Левина
подпись

Р

азработчики:

Лукьянова Ирина Викторовна, методист БУ «Когалымский политехнический колледж»

Содержание

1 ПАСПОРТ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ.....	4
1.1 Место преддипломной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП)	4
1.2 Цели и задачи преддипломной практики	4
1.3 Виды профессиональной деятельности	5
1.3 Количество недель (часов) на освоение программы преддипломной практики	17
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ	18
3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	20
3.1 Тематический план – 4 курс.....	20
3.2 Содержание практики.....	21
4 УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	24
4.1 Требования к документации, необходимой для проведения практики:.....	24
4.2 Требования к учебно-методическому плану обеспечению практики	24
4.3 Требования к материально-техническому обеспечению	25
4.4 Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.	25
4.5 Требования к руководителям практики от образовательного учреждения и организации	28
4.6 Требования к соблюдению техники безопасности и пожарной безопасности...	28
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ.....	29
Приложение 1	30
Приложение 2	33

1 ПАСПОРТ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Место преддипломной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП)

Преддипломная практика – один из этапов производственной практики. Программа преддипломной практики является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях в части освоения основных видов профессиональной деятельности:

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

ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций

ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования

ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций;

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих («пожарный»);

ПМ.06 Выполнение работ по профессии «Водитель категории «С».

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности.

1.2 Цели и задачи преддипломной практики

Преддипломная практика, предусмотренная ФГОС СПО по специальности СПО 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению дипломного проекта или дипломной работы в пожарно-спасательных центрах, поисково-спасательных отрядах и т.п.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

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

опасности, связанные с последствиями деятельности человека и природными явлениями;

потенциально опасные технологические процессы и производства;

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

методы и способы определения степени опасности, правила нормирования опасностей и антропогенного воздействия на среду обитания;

методы и приемы выполнения аварийно-спасательных работ;
организация и планирование деятельности аварийно-спасательных формирований;
аварийно-спасательное оборудование и техника;
средства оказания помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;
средства и системы связи и управления;
первичные трудовые коллективы.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности студент в ходе преддипломной практики должен:

1.3 Виды профессиональной деятельности

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

Иметь практический опыт:

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

Уметь:

- определять источники получения информации на 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 чрезвычайные ситуации;
- 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;
- рассчитывать и математически моделирования 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 криминологического 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 на чрезвычайных ситуациях;
- методики расчета и прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций и определения зон безопасности.

Вид профессиональной деятельности: ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций

Иметь практический опыт:

- проведения обучения сотрудников нештатных аварийно-спасательных формирований и персонала предприятий по вопросам предупреждения локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- несения дежурства в аварийно-спасательных формированиях;
- разработки оперативных планов реагирования на чрезвычайные ситуации;
- идентификации поражающих факторов, и определения возможных путей и масштабов развития чрезвычайных ситуаций;
- применения средств эвакуации персонала промышленных предприятий.

Уметь:

- разрабатывать планы оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации;
- проводить обучение сотрудников нештатных аварийно-спасательных формирований и персонала предприятий по вопросам предупреждения локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- составлять и вести оперативную документацию аварийно-спасательного формирования;
- осуществлять выезд по тревоге в составе дежурного подразделения; осуществлять прием и сдачу дежурства;
- поддерживать психологическую готовность к действиям в чрезвычайных ситуациях;
- применять приемы профилактики негативных последствий профессионального стресса;
- передавать оперативную информацию;
- выбирать и применять методы контроля состояния потенциально-опасных промышленных и природных объектов;
- применять автоматизированные системы защиты и технические средства контроля состояния промышленных и природных объектов;
- применять современные приборы разведки и контроля среды обитания;
- идентифицировать поражающие факторы, определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека, и природную среду и прогнозировать возможные пути развития чрезвычайных ситуаций;
- уметь пользоваться планами ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов и планами ликвидации аварийных ситуаций на промышленных объектах;
- разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасности персонала предприятий с учетом специфики технологических процессов объекта защиты;
- рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений, определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;
- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;
- определять сейсмическую устойчивость зданий и сооружений;

Знать:

- системы оповещения единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);
- психологические требования к профессии спасателя;
- структуру и содержание оперативных планов реагирования на чрезвычайные ситуации и других документов предварительного планирования;
- порядок передачи и содержание оперативной информации;
- порядок организации несения службы в аварийно-спасательных формированиях;
- характеристики потенциально-опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния;

- основные виды и технические возможности автоматизированных систем защиты промышленных объектов, характеристики автоматических приборов и систем, обеспечивающих пожарную и промышленную безопасность технологических процессов;
- современные приборы разведки и контроля среды обитания;
- основные подходы и методы обеспечения безопасности промышленных объектов;
- основы обеспечения безопасности технологических процессов, использования аппаратов на опасных производствах;
- условия и признаки возникновения опасных природных явлений;
- основные подходы и методы обеспечения безопасности и технические возможности систем контроля состояния природных объектов;
- основные виды причины, последствия и характер вероятных чрезвычайных ситуаций;
- характеристики стихийных экологических бедствий, техногенных аварий и катастроф, их воздействие на население, объекты экономики, окружающую среду; поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях;
- потенциально опасные процессы возникновения чрезвычайных ситуаций;
- причины, последствия и характер течения чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера;
- основные технологические процессы и аппараты;
- содержание и порядок составления планов ликвидации аварийных ситуаций на промышленных объектах;
- содержание планов аварийных разливов нефтепродуктов;
- нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности;
- способы, и возможности виды эвакуации персонала промышленных объектов;
- методики расчета путей эвакуации персонала предприятий;
- требования к устойчивости зданий и сооружений в чрезвычайных ситуациях;
- конструктивные особенности промышленных зданий, объектов с массовым пребыванием людей;
- методики расчета огнестойкости зданий и сооружений и способы защиты конструктивных элементов зданий и сооружений

Вид профессиональной деятельности: ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования

Иметь практический опыт:

- проведения периодических испытаний технических средств;
- регламентного обслуживания аварийно-спасательного оборудования;
- оформления документов складского учета имущества;
- ведения эксплуатационной документации;

Уметь:

- оценивать неисправности и осуществлять текущий ремонт аварийно-спасательного оборудования;
- принимать решения на прекращение эксплуатации неисправных технических средств;
- использовать слесарный и электротехнический инструмент;
- консервировать и хранить аварийно-спасательную технику и оборудование;
- расконсервировать и подготавливать к работе аварийно-спасательную технику и оборудование;
- осуществлять ведение эксплуатационной документации;
- организовывать учет расхода горюче-смазочных и расходных материалов;
- организовывать и проводить техническое обслуживание и периодическое освидетельствование аварийно-спасательной техники и оборудования;
- осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту аварийно-спасательной техники и оборудования;
- рассчитывать потребность в расходных материалах в зависимости от объемов и условий эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования;

Знать:

- классификацию спасательных средств;
- назначение, характеристики, технологию применения и принцип работы спасательных средств;
- основные нормативные технические параметры аварийно-спасательной техники и оборудования: назначение и применение слесарного и электротехнического инструмента;
- режимы и условия эксплуатации основных видов аварийно-спасательной техники и оборудования;
- технические требования по проведению периодического освидетельствования аварийно-спасательной техники и оборудования;
- порядок проведения периодического испытаний технических средств;
- правила хранения, расконсервирования и подготовки к работе аварийно-спасательной техники и оборудования;
- организацию складского учета имущества;
- основные свойства и классификацию горюче - смазочных материалов

Вид профессиональной деятельности: ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций

- **Иметь практический опыт:**
- развертывания систем жизнеобеспечения спасательных подразделений;
- применения штатных авиационных и морских спасательных средств;
- обеспечения безопасности и выполнения работ на высоте;
- применения основных приемов ориентирования и передвижения по пересеченной местности;

Уметь:

- определять зоны развертывания систем жизнеобеспечения спасательных подразделений;
- рассчитывать потребность в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии по обеспечению жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций;
- рассчитывать нагрузки временных электрических сетей;
- выбирать оптимальные технические средства для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций;
- применять штатные системы жизнеобеспечения при проведении работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- эксплуатировать и осуществлять техническое обслуживание систем жизнеобеспечения личного состава аварийно-спасательных формирований в условиях чрезвычайных ситуаций;
- рассчитывать нагрузки электрических сетей;
- использовать подручные средства для организации жизнеобеспечения;
- выбирать безопасные маршруты движения;
- применять приемы выживания в различных условиях;
- использовать условные сигналы для взаимодействия с воздушными судами;
- применять штатные авиационные и морские спасательные средства;
- пользоваться топографическими картами и планами;
- пользоваться основными навигационными приборами;
- прокладывать маршруты движения с учетом особенностей рельефа местности;
- применять альпинистское снаряжение и оборудование;
- использовать естественные ориентиры;
- строить схемы привязки с использованием естественных ориентиров;
- составлять планы, схемы, абрисы;
- применять стратегии разрешения конфликтных ситуаций;
- применять различные стратегии переговорного процесса;
- выявлять предконфликтную ситуацию;

Знать

- технические возможности штатных средств жизнеобеспечения;
- требования к зонам размещения систем жизнеобеспечения;
- методики расчета потребности в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии;
- методики определения зон безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;
- требования к зонам размещения систем жизнеобеспечения;
- основные приемы выживания в различных природно-климатических зонах;
- основные системы координат;

- основные виды навигационных приборов и их технические возможности;
- способы определения местоположения и направлений по естественным ориентирам;
- приемы и способы выживания на акваториях;
- тактику передвижения на различных рельефах местности, безопасные способы передвижения с применением альпинистского снаряжения;
- порядок и сигналы взаимодействия с воздушными судами;
- штатные морские и авиационные спасательные средства;
- особенности и виды топографических карт;
- виды конфликтов;
- уровни проявления и типология конфликтов;
- причины возникновения конфликтов;
- структуру, функции, динамику конфликтов;
- стратегии разрешения конфликтных ситуаций;
- этапы переговорного процесса;
- стили медиаторства

Вид профессиональной деятельности по ПМ.05 Выполнение работ по профессии "Пожарный"

иметь практический опыт:

- несения караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями уставов, инструкций и планом работы на дежурные сутки;
- выполнения действий по сосредоточению сил и средств;
- выполнения обязанностей номеров пожарного расчета;
- радиообмена с использованием радиосредств и переговорных устройств;
- тушения пожара с использованием пожарно-технического вооружения и оборудования;
- измерения уровня заражения (загрязнения) среды с использованием дозиметрических приборов, приборов радиационной и химической разведки;
- выполнения обязанностей пожарного при проведении специальных работ на пожаре;
- проведения аварийно-спасательных работ;
- выполнения обязанностей пожарного в составе звена газодымозащитной службы;
- технического обслуживания и эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и оборудования базы (поста) газодымозащитной службы;
- оформления документации, учета закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания и запасных частей к ним, наличия кислорода (воздуха) и химвосприимчивителя;
- выполнения основных (главных) действий с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания;
- проведения специальных и аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы;

уметь:

выполнять требования руководящих документов при несении караульной службы;

принимать закрепленное за номерами расчетов на пожарных автомобилях пожарно-техническое вооружение, аварийно-спасательное оборудование, средства связи и содержать их в постоянной готовности;

принимать от заявителя и фиксировать информацию о пожаре;

подавать сигнал "Тревога" и передавать информацию о пожаре начальнику караула;

оформлять и вручать должностному лицу, возглавляющему караул (дежурную смену), путевые листы о выезде на пожар (чрезвычайную ситуацию) и оперативную документацию;

выполнять действия пожарного по сигналу "Тревога";

осуществлять разведку пожара в пути следования к месту вызова и при возвращении в подразделение;

устанавливать пожарный автомобиль на водоисточник и приводить пожарный насос в рабочее состояние;

проводить предварительное и полное развертывание, прокладывать магистральные и рабочие линии;

занимать по указанию руководителя тушения пожара (РТП) позиции ствольщиков;

выполнять обязанности соответствующих номеров расчета пожарных автомобилей;

выполнять требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и тактику тушения пожаров;

поддерживать в установленном порядке связь на пожаре;

использовать радиосредства и переговорные устройства;

ориентироваться в обстановке на пожаре, вносить коррективы в свои действия по указанию руководителя тушения пожара или самостоятельно с последующим докладом оперативному должностному лицу;

проводить разведку пожара;

работать на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением, инструментом и оборудованием;

работать с дозиметрическими приборами, с приборами радиационной и химической разведки;

работать с различными стволами и приборами подачи огнетушащих веществ;

выполнять специальные работы на пожаре в составе подразделения;

обнаруживать скрытые очаги горения и вводить огнетушащие средства;

использовать механизированный и немеханизированный пожарный инструмент при проведении специальных работ;

производить работы по вскрытию и разборке конструкций для обнаружения пострадавших и с целью предотвращения повторного возгорания с использованием специальных агрегатов, механизмов;

извлекать пострадавших из транспортных средств, попавших в аварии, а также из завалов, обвалов, разрушенных зданий;

оказывать первую помощь и транспортировать пострадавших;
выполнять обязанности участников аварийно-спасательных работ;
работать с пожарно-техническим вооружением и аварийно-спасательным оборудованием при проведении аварийно-спасательных работ;
прогнозировать и оценивать обстановку на пожаре при проведении аварийно-спасательных работ;
осуществлять мероприятия по приведению караула в готовность к выполнению задач по предназначению после возвращения с пожара или пожарно-тактических занятий;
выполнять хозяйственные работы, направленные на обеспечение жизнедеятельности подразделения;
выполнять требования безопасности при выполнении профессиональных задач во время несения службы, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
проводить техническое обслуживание средств индивидуальной защиты органов дыхания;
проводить проверки средств индивидуальной защиты органов дыхания;
применять табельные средства химического и радиационного контроля;
производить расчет кислорода (воздуха) и времени работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания;
соблюдать порядок эксплуатации, хранения, проверок, ремонта и списания средств индивидуальной защиты органов дыхания и средств химической защиты;
оформлять документацию и вести учет закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания и запасных частей к ним, наличия кислорода (воздуха) и химвосприимчивителя;
проводить разведку пожара в составе звена газодымозащитной службы;
работать в составе звена газодымозащитной службы при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
выполнять обязанности постового на посту безопасности контрольно-пропускного пункта газодымозащитной службы;
использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания;
работать с оборудованием газодымозащитной службы и средствами (приборами) химической защиты;
контролировать состояние и правильность эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания;
работать на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением и инструментом в непригодной для дыхания среде;
использовать способы и приемы проведения специальных работ в составе звена газодымозащитной службы;
использовать способы и приемы проведения аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы;
обнаруживать и эвакуировать пострадавших из задымленной зоны;
выполнять требования безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;

знать:

организационно-структурное построение пожарных подразделений, организацию и порядок их взаимодействия;

организацию и задачи гарнизонной и караульной службы;

обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде;

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

оперативно-тактические особенности основных охраняемых пожароопасных объектов и районов выезда пожарных частей;

назначение и применение специальной техники, пожарно-технического и аварийно-спасательного вооружения и оборудования, транспортных средств и средств связи, электронно-вычислительной техники;

обязанности пожарного при организации работы по сосредоточению сил и средств на пожаре;

силы и средства, необходимые для выполнения задач при тушении пожаров, при локализации и ликвидации аварий и аварийных ситуаций.

действия личного состава на марше; основные тактико-технические характеристики и тактические возможности взаимодействующих сил и средств;

основы методики расчета сил и средств, задействованных для тушения пожаров;

схемы развертывания пожарных подразделений;

основы и структуру управления силами и средствами на пожаре;

порядок организации радиообмена и правила работы со средствами связи;

требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и тактику тушения пожаров;

организацию пожаротушения в населенных пунктах и на объектах;

содержание действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ;

состав участников тушения пожаров; обязанности, права и ответственность участников тушения пожаров;

тактические возможности пожарных подразделений; классификацию и характеристику действий личного состава подразделений по тушению пожаров; приемы и способы прекращения горения; особенности тушения пожаров на объектах различного назначения;

физико-химические основы развития и тушения пожаров;

опасные факторы пожара и их воздействие на людей;

классификацию огнетушащих веществ и принципы их выбора при тушении различных материалов и веществ;

устройство, размещение и правила работы с пожарно-техническим и спасательным вооружением и оборудованием на пожарных автомобилях;

методы проведения работ по вскрытию и разборке конструкций;

основные способы спасения людей и эвакуации материальных ценностей;

основные средства спасения людей и имущества;

классификацию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и последствия воздействия чрезвычайных ситуаций на среду обитания человека;

законодательство Российской Федерации об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя;

права и обязанности спасателя, участников аварийно-спасательных работ;

правила работы с пожарно-техническим и спасательным оборудованием, вооружением, инструментом, средствами индивидуальной защиты и связи;

способы и методы проведения аварийно-спасательных работ с использованием пожарно-технического и спасательного оборудования, снаряжения и техники;

правила охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты;

законодательные, нормативные и правовые акты, регламентирующие деятельность газодымозащитной службы при несении гарнизонной и караульной службы;

организацию газодымозащитной службы в гарнизоне и подразделениях гарнизона пожарной охраны;

служебную документацию газодымозащитной службы и порядок ее заполнения;

методику проведения расчетов параметров работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания;

тактико-технические характеристики средств индивидуальной защиты органов дыхания, состоящих на вооружении подразделений гарнизона пожарной охраны;

обязанности звена газодымозащитной службы на пожаре;

правила работы в изолирующих противогазах и со средствами (приборами) химической защиты при ведении боевых действий на пожаре;

классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;

порядок работы со средствами связи и правила ведения радиообмена;

обязанности звена газодымозащитной службы при выполнении аварийно-спасательных работ;

способы и приемы обнаружения и эвакуации пострадавших из задымленной зоны, оказания первой медицинской помощи пострадавшим;

методы и способы проведения аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;

требования безопасности, предъявляемые к базе (посту) газодымозащитной службы при эксплуатации, ремонте и хранении средств индивидуальной защиты органов дыхания.

Вид профессиональной деятельности по ПМ.06 Выполнение работ по профессии "Водитель автомобилей категории "С"

иметь практический опыт:

- управления автомобилями категорий "С"

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;

- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
 - уверенно действовать в нештатных ситуациях;
 - управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
 - выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
 - заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
 - устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
 - соблюдать режим труда и отдыха;
 - обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
 - получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
 - принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
 - соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
 - использовать средства пожаротушения;
- знать:**
- основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;
 - правила эксплуатации транспортных средств;
 - правила перевозки грузов и пассажиров;
 - виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
 - назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
 - правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
 - порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
 - перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
 - приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
 - правила обращения с эксплуатационными материалами;
 - требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
 - основы безопасного управления транспортными средствами;
 - порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
 - порядок действий водителя в нештатных ситуациях;

- комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- правила применения средств пожаротушения

1.3 Количество недель (часов) на освоение программы преддипломной практики

Всего 4 недели 144 часа.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ

Результатом преддипломной практики является освоение

Общих компетенций (ОК)

Код	Наименование результата практики
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
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.

Профессиональных компетенций (ПК):

Вид проф. деятельн.	Код	Наименование результата практики
ПМ.01	ПК 1.1.	Собирать и обрабатывать оперативную информацию о чрезвычайных ситуациях.
	ПК 1.2.	Собирать, информацию и оценивать обстановку на 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.
ПМ.02	ПК 2.1.	Проводить мониторинг потенциально-опасных промышленных объектов.
	ПК 2.2.	Проводить мониторинг природных объектов.
	ПК 2.3.	Прогнозировать чрезвычайные ситуации и их последствия.

	ПК 2.4	Перспективное планирование реагирования на чрезвычайные ситуации
	ПК 2.5.	Разрабатывать и проводить мероприятия по профилактике возникновения чрезвычайных ситуаций.
	ПК 2.6.	Организовывать несение службы в аварийно-спасательных формированиях.
ПМ.03	ПК 3.1.	Организовывать эксплуатацию и регламентное обслуживание аварийно-спасательного оборудования и техники.
	ПК 3.2.	Организовывать ремонт технических средств.
	ПК 3.3.	Организовывать консервацию и хранение технических аварийно-спасательных и автотранспортных средств.
	ПК 3.4.	Организовывать учет эксплуатации технических средств.
ПМ.04	ПК 4.1.	Планировать жизнеобеспечение спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций.
	ПК 4.2.	Организовывать первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения в зонах чрезвычайных ситуаций.
	ПК 4.3.	Обеспечивать выживание личного состава и пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.
ПМ.05	ПК 5.1	Нести службу в пожарных подразделениях
	ПК 5.2	Выполнять работы по локализации и ликвидации пожаров
ПМ.06	ПК 6.1	Управлять автомобилями категорий "С".

3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Тематический план – 4 курс

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени, отведенный на практику (в неделях, часах)	Сроки проведения
ОК 1-10 ПК 1-5	ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений на чрезвычайных ситуациях	144(4 нед.)	8 семестр
ОК 1-10 ПК 1-6	ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций		
ОК 1-10 ПК 1-7	ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования		
ОК 1-10 ПК 1-3	ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций		
	Всего	144	

3.2 Содержание практики

Виды деятельности	Виды работ	Содержание освоенного учебного материала, необходимого для выполнения видов работ	Наимен. МДК, с указанием тем, обеспеч. выполн. видов работ	Кол-во часов (недель)
ПМ.01	1. Выполнение нормативов по физической подготовке 2. Выполнение спасательных работ в составе расчета спасателей 3. Ведение разведки в составе расчета спасателей 4. Организация радиосвязи и ведения радиообмена в радиотелефонном режиме при ведении спасательных работ	Ведение спасательных работ в составе расчета спасателей с использованием инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей: - разведка зоны (объекта) чрезвычайной ситуации; - в ДТП; - в разрушенных зданиях; - в зоне (объекте) радиоактивном загрязнении; - в зоне (объекте) химического заражения; - дегазация (деактивация) местности и объектов; - санитарная обработка спасателей и населения	МДК.01.01. МДК.01.02. МДК.03.01 МДК 03.02	160 (4 нед.)
ПМ.02.	1. Оформление оперативной документации аварийно-спасательного формирования 2. Передача оперативной информации 3. Несение дежурства в аварийно-спасательном формировании 4. Сбор и выезд по тревоге 5. Поддержание психологической готовности к действиям в чрезвычайных ситуациях 6. Применение приемов профилактики негативных последствий профессионального стресса	- Прогнозирование обстановки при аварий на химически-опасном объекте (радиационноопасном объекте, пожаро-взрывоопасном объекте) и анализ сложившейся обстановки. - Проведение расчета сил и средств, необходимых для ликвидации последствий ЧС. - Принятие решения и нанесение его на план (карту). - Несение службы в аварийно-спасательных формированиях - Прием и сдача дежурства - Выезд по тревоге в составе дежурного	МДК.01.01. МДК.01.02. МДК.03.01 МДК 03.02 МДК.04.01. МДК 02.01. МДК 02.02.	

		<p>подразделения</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ведение оперативной документации аварийно-спасательного формирования - Передача оперативной информации 		
ПМ.03.	1. Проверка работоспособности и исправности приборов поиска пострадавших и определения состава газовой смеси	- Выполнение отдельных видов спасательных работ с использованием ручного аварийно-спасательного инструмента.	МДК.03.01	
	2. Проверка работоспособности и исправности средств защиты органов дыхания, защитной одежды и снаряжения	- Выполнение отдельных видов спасательных работ с использованием гидравлического и пневмосилового аварийно-спасательного инструмента		
	3. Проверка работоспособности и исправности аварийно-спасательного оборудования	<ul style="list-style-type: none"> - Регламентное обслуживание и проверка работоспособности и исправности средств связи и освещения - Проведение периодических испытаний технических средств - Регламентное обслуживание и проверка работоспособности и исправности приборов химической разведки и радиационной разведки - Регламентное обслуживание и проверка работоспособности и исправности приборов поиска пострадавших - Регламентное обслуживание и ремонт защитной одежды и снаряжения спасателя - Оформление документов складского учета имущества - Ведение эксплуатационной документации - Консервация и организация хранения технических аварийно-спасательных и автотранспортных средств 		
ПМ.04.	1. Планирование обеспечения и организация автономного базового лагеря	- Обеспечение жизнедеятельности групп в условиях автономного базового лагеря в природной среде	МДК.01.01. МДК.01.02. МДК.03.01 МДК.03.02 МДК.04.01.	
	2. Поддержание жизнедеятельности в условиях автономного существования	- Поход по пересеченной местности в автономном режиме в составе группы, с отработкой приемов		
	3. Практическое применение альпинистского			

	снаряжения при передвижении по сложному рельефу или выполнении спасательных работ	преодоления различных препятствий, организацией биваков (ночевок)	МДК 02.01	
	4. Ориентирование на местности с помощью современных навигационных приборов	- Отработка элементов поисковых работ и приемов выживания;		
	1. Осуществлять контроль противопожарного режима.	- Организация безопасного выполнения работ на высоте		
	2. Обслуживание и текущий ремонт пожарной и аварийно-спасательной техники	Проводить обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники		
	3. Оказание первой помощи пострадавшим	Применять средства и методы оказания первой помощи пострадавшим.		

4 УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

4.1 Требования к документации, необходимой для проведения практики:

Основными документами, определяющими организацию, руководство и контроль за производственной практикой студентов колледжа, являются:

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности;
- Приказ № 800 Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования;
- Положение учебной и производственной практике студентов
- Рабочая программа;
- Календарно-тематический план;
- График производственной практики;
- Договор с организацией (коллективный или индивидуальный) о прохождении производственной практики
- Приказ директора колледжа о распределении студентов по объектам практики;
- График целевых проверок;
- План занятия;
- Технологические карты выполняемых работ

4.2 Требования к учебно-методическому плану обеспечению практики

Перечень методических рекомендаций

- Методические рекомендации по заполнению дневника учебной практики;
- Методические рекомендации по выполнению дипломного проекта;
- Методические рекомендации по применению аварийно-спасательного и пожарно-спасательного оборудования.

Перечень тем (примерных) тем дипломных проектов (работ):

1. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий аварии на ХОО в населенном пункте
2. Планирование АС и ДНР в населенном пункте по ликвидации последствий аварии на ХОО в зимнее время
3. Планирование АС и ДНР в населенном пункте по ликвидации последствий аварии на ХОО в летнее время

4. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий пожара в жилом здании
5. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий пожара в учебном заведении
6. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий пожара в культурно-просветительском учреждении
7. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий пожара в объекте торговли
8. Разработка предложений по предотвращению попытки суицида
9. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий наводнения
10. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий землетрясения
11. Планирование АС и ДНР по ликвидации последствий аварии на РОО

4.3 Требования к материально-техническому обеспечению

Производственная практика (по профилю специальности) проводится в аварийно-спасательных подразделениях на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими подразделениями.

Общие требования к подбору баз практик:

- оснащенность современным оборудованием;
- наличие квалифицированного персонала;
- близкое, по возможности, территориальное расположение баз практики.

Базы практик - пожарно-спасательных подразделениях МЧС города Москвы, объектовые, ведомственные пожарные части, муниципальные.

Закрепление баз практики осуществляется администрацией колледжа на основе прямых связей и договоров с организациями, обеспечивающими прохождение практики.

4.4 Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники:

1. Ушаков, И.А. Спасательное дело и тактика аварийно-спасательных работ: учеб.пособие/ И.А. Ушаков. - М.: Юрайт, 2019. - 155 с. - Текст: непосредственный.
2. Харитоненко К.Н. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций. Часть 1. Обеспечение спасательных операций, основы топографии и альпинистской подготовки: учебник / К.Н. Харитоненко, И.А. Кремешной. – М.: Курс, 2020. – 304 с. – Текст: непосредственный
3. Харитоненко К.Н. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций. Часть 2. Принципы выживания

в различных климато-географических условиях: учебник / К.Н. Харитоненко, И.А. Кремешной. – М.: Курс, 2020. – 296 с. – Текст: непосредственный

4. Масаев, В. Н. Основы организации и ведения аварийно-спасательных работ. Спасательная техника и базовые машины: Учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России / В.Н.Масаев., О.В.Вдовин., Д.В. Муховиков. - Железногорск:ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017. - 179 с. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/912691> (дата обращения: 17.01.2020).

5. Зинченко, Т. В. Первая помощь пострадавшим при терактах, совершенных в местах массового скопления людей: учебное пособие / Т.В. Зинченко. - Железногорск:ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017. - 32 с. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/912710> (дата обращения: 17.01.2020).

6. Организация газодымозащитной службы : учебник / И.В. Коршунова, В.В. Тербнев, В.А. Грачев и др. — Москва : КУРС, 2018. — 296 с. — Пожарная безопасность. — (Среднее Профессиональное Образование). - ISBN 978-5-16-105147-4. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/881397> (дата обращения: 17.01.2020).

7. Заворотный А.Г. Организация защиты населения и территорий: учебник. – М.: Курс, 2020. – 208 с.- Текст: непосредственный

8. Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях : учебник / В.А. Бондаренко, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова [и др.]. — 2-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 224 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI: <https://doi.org/10.29039/1784-5>. - ISBN 978-5-16-106933-2. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1064078> (дата обращения: 17.01.2020).

9. Масаев, В. Н. Основы организации и ведения аварийно-спасательных работ. Спасательная техника и базовые машины: учебное пособие / В.Н.Масаев,О.В. Вдовин, Д.В. Муховиков. –Железногорск:ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017. – 179 с. – Текст : электронный. –URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/912691> (дата обращения: 17.01.2019).

10. Пустовит В.В. Потенциально опасные процессы и производства: учебник в 2-х ч. Часть 1. Объекты ведения аварийно-спасательных работ. - М.: Курс, 2020. – Текст: непосредственный

11. Пустовит В.В. Потенциально опасные процессы и производства: учебник в 2-х ч. . Часть 2. Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций. – М.:Курс, 2020. – Текст: непосредственный

12. Моисеев Ю.И. Аварийно-спасательная техника и оборудование: учебник / Ю.И. Моисеев, Р.И. Харламов. – М.: Курс, 2020. – 192 с. – Текст: непосредственный

13. Моисеев Ю.И. Пожарно-спасательная техника: учебник / Ю.И. Моисеев, В.В. Тербнев. – М.: Курс, 2021. – 256 с. – Текст: непосредственный

14. Тучин, И. Ф. Практические приемы работы на специальных агрегатах автоцистерны пожарной с лестницей : учебное пособие / И. Ф. Тучин,

А. В. Вахлеев, Р. М. Хисамутдинов. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2018. - 79 с. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1082161> (дата обращения: 17.01.2020).

15. Родионова О.М. Медико-биологические основы безопасности : учебник / О.М. Родионова, Д.А. Семенов. – М.:Юрайт, 2018. – 341 с. – Текст: непосредственный.

16. Терещнев, В. В. Тактика тушения пожаров. Основы тушения пожаров: учеб.пособ. в 2 ч. Часть 1. Основы тушения пожаров / Терещнев В.В. - Москва :КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 256 с.: - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104655-5. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/881388> (дата обращения: 17.01.2020).

17. Терещнев, В. В. Тактика тушения пожаров: учеб.пособ. в 2 ч. Часть 2. Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности / В.В. Терещнев. — Москва : КУРС, 2017. — 256 с. — Пожарная безопасность. - ISBN 978-5-16-104642-5. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/881390> (дата обращения: 17.01.2020).

18. Терещнев В.В. Пожарная тактика. Часть 1. Основы тушения пожаров / В.В. Терещнев. – М.: Курс, 2021. – 256 с.- Текст: непосредственный

19. Терещнев В.В. Пожарная тактика. Часть 2. Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности / В.В. Терещнев. – М.: Курс, 2021. – 256 с.- Текст: непосредственный

20. Кукушкин И.И. Тактика аварийно-спасательных работ. Тактика спасательных работ. Ч.1. Технология ведения аварийно-спасательных работ: учебник / И.И. Кукушкин. – М.: Курс, 2021. – 240 с. – Текст: непосредственный.

21. Кукушкин И.И. Тактика аварийно-спасательных работ. Тактика спасательных работ. Ч.2. Организация действий аварийно-спасательных подразделений при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ: учебник / И.И. Кукушкин. – М.: Курс, 2021. – 192 с. – Текст: непосредственный.

22. Организация газодымозащитной службы : учебник / И.В. Коршунова, В.В. Терещнев, В.А. Грачев и др. — Москва : КУРС, 2018. — 296 с. — Пожарная безопасность. — (Среднее Профессиональное Образование). - ISBN 978-5-16-105147-4. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/881397> (дата обращения: 17.01.2020).

Дополнительные источники:

1. Безбородько М.Д., Плосконосов А.В. Пожарные центробежные насосы нового поколения. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2008. – 55 с.

2. Закон Российской Федерации от 5 марта 1992 года №2446-1 «О безопасности».

3. Конституция Российской Федерации.

4. Методическое руководство по организации и порядку эксплуатации пожарных рукавов. – М., 2007. – 45 с.

5. Техническая документация производителей пожарно-технической продукции от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
6. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
7. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года №69-ФЗ «О пожарной безопасности».
8. Федеральный закон Российской Федерации от 21 июля 1997 года №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
9. Федеральный закон Российской Федерации от 9 января 1996 года №3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
10. Федеральный конституционный закон Российской Федерации от 30 мая 2001 года №3-ФКЗ «О чрезвычайном положении».
11. Федеральный конституционный закон Российской Федерации от 30 января 2002 года №1-ФКЗ «О военном положении».
12. ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». – М.: ФГУ ВНИИПО, 2008. – 157 с.
13. Интернет ресурсы: www.mchs.gov.ru

4.5 Требования к руководителям практики от образовательного учреждения и организации

Требования к руководителям практики от образовательного учреждения:

Мастера производственного обучения должны иметь образование не менее среднего профессионального образования (профильного) или квалификации не менее 3 класса, опыт деятельности в аварийно-спасательных подразделениях МЧС России.

Требования к руководителям практики от организации:

Наличие высшего профессионального образования, соответствующего профиля.

4.6 Требования к соблюдению техники безопасности и пожарной безопасности

При проведении производственной практики особое внимание обращается на правильность выполнения приемов и действий ведения аварийно-спасательных, а также выполнение требований безопасности и охраны труда.

Особое внимание обращается на безопасность эксплуатации и обслуживания аварийно-спасательного инструмента, электроустановок, компрессоров, работу в средствах защиты органов дыхания и кожи, а также на применение другого специального снаряжения.

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Форма отчетности по преддипломной практике (Приложение 1). В отчете студент указывает наименование работ, которые он выполнил в течении рабочего времени. Мастера производственного обучения сдают отчет заместителю директора по УПР. Отчет выполняется в произвольной форме. Вариант отчета приведен в приложении 2.

О Т Ч Е Т
ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

студента _____ курса

специальности СПО **20.02.02** **Защита в чрезвычайных ситуациях**

(фамилия, имя, отчество)

Руководитель практики

(должность, Ф.И.О.)

(подпись)

**Отчет о проведении практики
студентами группы _____ в _____ г.**

В соответствии с рабочим учебным планом специальности СПО **20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях** и на основании «Положения о производственной практике студентов» и договора и _____, группа ЗЧС-22 проходила производственную практику в _____.

Программа практики выполнена полностью всеми студентами со следующими оценками:

№ п.п.	Фамилия И.О.	оценка	№ п.п.	Фамилия И.О.	оценка
1.					5
2.					5
3.					4
4.					5
5.					4
6.					3
7.					5
8.					5
9.					5
10.					4
11.					

Средний бал производственной практики – **4,7** – это хороший бал.

Руководитель производственной практики от руководства выразил благодарность за хорошее поведение студентов и хорошую организацию практики.

Договорились о дальнейшем сотрудничестве _____ для прохождения производственной практики студентов.

Студенты довольны результатами практики и полученными навыками, и умениями полученными на практике.

Предложения.

1. Для подведения итогов практики необходимо в учебном плане предусмотреть один день для подготовки и защиты практики.
2. Для улучшения качества прохождения производственной практики усилить личную ответственность студентов.
3. Студенты, пропустившие дни производственной практики по уважительной причине - пропущенные часы должны отработать на площадке колледжа с обязательной сдачей пропущенных тем руководителя практики.

**Руководитель практики
мастер ПО**