

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЁЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО

«Асбестовский политехникум»

_____ В.А. Сулопаров

«29» иссия _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРЕДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

для специальности СПО

20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Форма обучения – очная

Срок обучения 3 года 10 месяцев

Асбест
2022

Рабочая программа преддипломной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) **20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»** приказ Минобрнауки №804 от 28 июля 2014 года.

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

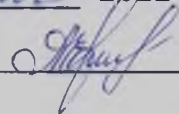
Разработчики:

Вахлов Юрий Вадимович, преподаватель ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум», г. Асбест

РАССМОТРЕНО

цикловой комиссией дисциплин профиля МЧС и физического воспитания, протокол № 5

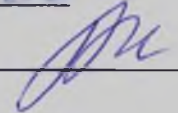
«27» июня 2022 г.

Председатель  А.Е.Емельянова

СОГЛАСОВАНО

Методическим советом, протокол № 3

«29» июня 2022 г.

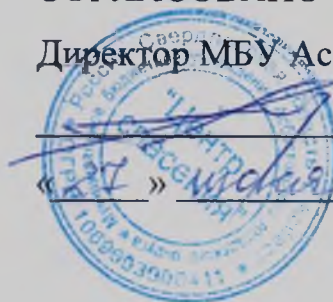
Председатель  Н.Р. Караваева

СОГЛАСОВАНО

Директор МБУ Асбестовского городского округа «Центр спасения»

 А.Д. Пустотин

«27» июня 2022 г.



СОДЕРЖАНИЕ

_Тос448164053

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ	3
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ	4
3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ	5
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ	10
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ	14

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа производственной (преддипломной) практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях.

1.2. Цели и задачи производственной (преддипломной) практики:

Практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося по видам профессиональной деятельности:

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

- организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций,

- ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования,

- обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций,

- а так же 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.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной (преддипломной) практики: 4 недели (144 часа)

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

Результатом производственной (преддипломной) практики является закрепление первоначального практического опыта и развитие профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций:

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

3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план производственной (преддипломной) практики

Код ПК	Код и наименования профессиональных модулей	Количество часов	Наименования тем практики	Количество часов по темам
	Инструктаж по прохождению практики			
ПК 1.1-1.5	ПМ. 01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	34	Тема 1 Поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях	6
			Тема 2 Источники оперативного получения информации	18
			Тема 3 Способы организации и основные технологии проведения аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	12
ПК 2.1-2.6	ПМ. 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций	42	Тема 4 Прогнозирование и оценка обстановки при ЧС (в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территории от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий)	18
			Тема 5 Обеспечение устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС	12
			Тема 6 Инженерная защита населения и территорий от ЧС	12
ПК 3.1-3.4	ПМ. 03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования	24	Тема 7 Пожарно-спасательная техника и оборудование	12
			Тема 8 Возможности систем жизнеобеспечения в чрезвычайных ситуациях	12
ПК 4.1-4.3	ПМ. 04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций	30	Тема 9 Работа с заданиями по дипломной работе	30
ПК 1.1-1.5, 2.1-2.6, 3.1-3.4, 4.1-4.3		12	Подготовка отчета по практике	10
			Дифференцированный зачет	2
Всего часов по практике				144

3.2. Содержание производственной (преддипломной) практики

Наименование тем практики	Виды работ	Объем часов	Формируемые компетенции
Инструктаж по прохождению практики		2	ОК 1-9
Тема 1 Поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях	Содержание	6	ОК 1-9 ПК 1.1–1.5
	Отработать навыки оказания ПМП при травмах, возникающих при действии различных поражающих факторов с предоставлением фотоотчета: 1 Термические ожоги; 2 Химические ожоги; 3 Ушибы; 4 Переломы; 5 Тепловой удар; 6 Утопление; 7 Артериальные и венозное кровотечения; 8 Синдром сдавливания; 9 Поражения ЦНС; 10 Отравление АХОВ		
Тема 2 Источники оперативного получения информации	Содержание	18	ОК 1-9 ПК 1.1–1.5
	1. Получить навыки работы с рацией, громкоговорителем и другими средствами связи, с предоставлением фотоотчета 2. Принять участие в техническом обслуживании систем оповещения объекта 3. Описать технические средства связи аварийно-спасательного подразделения и представить инструкции по их эксплуатации.		
Тема 3 Способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	Содержание	10	ОК 1 -9 ПК 1.11.5
	1. Составить рекомендации для населения по действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. 2. Отработать способы и приемы спасения людей из верхних этажей зданий, спасения животных при возникновении чрезвычайных ситуаций. 3. Составить план доставки личного состава до места ликвидации последствий условной ЧС. 4. Составить план ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера.		

	5. Подготовить фотоматериалы и составить описание технических данных акустических приборов поиска пострадавших.		
Тема 4 Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территории от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий, а так же при ЧС	Содержание	18	ОК 1-9 ПК 2.12.6
	1. Представить перечень руководящих документов по планированию мероприятий защиты населения и территорий от ЧС. Содержание и разработка Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС 2. Описать действия должностных лиц РСЧС при различных режимах функционирования РСЧС. 3. Осуществить прогнозирование и провести оценку обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территории от опасностей, возникающих при ведении военных действий и ЧС. Представить разработанные документы.		
Тема 5 Обеспечение устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС	Содержание	12	ОК 1 -9 ПК 2.1–2.6
	1. Привести в виде таблицы характеристики потенциально опасных объектов региона. Обозначить критерии оценки опасности промышленных объектов. 2. Составить схемы и описание путей эвакуации на промышленном объекте (по указанию руководителя). 3. В соответствии требованиями ФЗ № 123- 2008г. составить план эвакуации на объекте. 4. Разработать примерную инструкцию о мерах пожарной безопасности на объекте по месту прохождения практики. 5. Провести практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения чрезвычайных ситуаций на объекте по месту прохождения практики.		
Тема 6 Инженерная защита населения и территорий от ЧС	Содержание	12	ОК 1 -9 ПК 2.1–2.6
	1. Проанализировать требования, предъявляемые к содержанию и правилам эксплуатации защитных сооружений. Привести примеры и описание объектов. 2. Оформить в виде рисунка устройство противорадиационного укрытия. Указать особенности его устройства. 3. Представить документацию (копии журналов, инструкций) по содержанию и периодической проверки систем жизнеобеспечения ЗС ГО.		
Тема 7 Пожарно-спасательная техника и оборудование	Содержание	12	ОК 1 -9 ПК 3.1–3.4
	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 8 Возможности систем жизнеобеспечения в чрезвычайных ситуациях	Содержание 1. Отработать приемы развертывания систем жизнеобеспечения для ЧС природного и техногенного характера. Провести расчет потребности в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций для случая, предложенного руководителем практики. Расчеты, инструкции и нормативно-правовую документацию представить в отчете. 2. Оформить таблицу «Выбор оптимальных технических средств для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций: наводнение, оползни, обвалы, аварии на инженерных сетях, аварии на электрических сетях, аварии на АЭС, аварии с выбросом ОХОВ, лавины, пожары, террористические акты» 3. Отработать навыки и оформить фотоотчет-презентацию по: – применению штатных систем жизнеобеспечения при проведении работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; – использованию подручных средств для организации жизнеобеспечения – приемам выживания в различных условиях.	12	ОК 1 -9 ПК 4.14.3
Тема 9 Работа с заданиями по дипломной работе	Содержание Выполнение заданий по дипломной работе в соответствии с заданием на дипломную работу	30	ОК 1-9 ПК 1.1-1.5, 2.1–2.6 , 3.1–

			3.4, 4.1–4.3.
Подготовка отчета по практике	Работа в техникуме с руководителем практики, формирование отчета, сдача его на проверку руководителю.	10	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		2	
Итого		144	

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

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

Оборудование:

1. оргтехника
2. комплексы документов, информационные ресурсы
3. пожарно-спасательное оборудование и техника

Средства обучения:

4. мультимедиа проектор;
5. персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
6. справочные правовые системы.

4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение обучения. Нормативно-правовые акты

Федеральные законы

1. «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ;
2. «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ;
3. «О безопасности» от 5 марта 1992 г. № 2446-1;
4. «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ;
5. «О радиационной безопасности населения» от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ;
6. «Об обороне» от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ;
7. «О чрезвычайном положении» от 16 мая 2001 г. № 3-ФКЗ;
8. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ;
9. «О военном положении» от 30 января 2002 г. № 1-ФКЗ;
10. «О противодействии терроризму» от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ.
11. Федеральный Закон РФ «Об использовании атомной энергии». 1995г.
12. Федеральный Закон РФ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». 1997г.
13. Федеральный Закон РФ «О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения». 1999г.
14. Федеральный Закон РФ «Об основах охраны труда». 1999 г.
15. Федеральный Закон РФ «Трудовой кодекс РФ». 2001 г.
16. Федеральный Закон РФ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». 1998г.

Указы Президента Российской Федерации

17. «Вопросы гражданской обороны Российской Федерации» от 27 мая 1996г. г. № 784;
18. «О создании Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России)» от 10 января 1994 г. № 66;
19. «О совершенствовании единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 28 августа 2003 г. №991;
20. «Положение о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» от 11 июля 2004 г. № 868.

Постановления Правительства Российской Федерации

1. «Об утверждении Положения о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляемом Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям

и ликвидации последствий стихийных бедствий» от 1 декабря 2005 г. ЛГ2 712;

2. «О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов» от 24 ноября 1998 г. № 1371;

3. «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов» от 1 марта 1993 г. Л"о 178;

4. «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 30 декабря 2003 г. К» 794;

5. «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 13 сентября 1996 г. № 1094;

6. «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 10 ноября 1996 г. № 1340;

7. «О порядке сбора и обмена в Российской Федерации информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 24 марта 1997 г. № 334;

8. «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 4 сентября 2003 г. № 547;

9. «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны» от 2 ноября 2000 г. № 841;

10. «О силах и средствах Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 3 августа 1996 г. № 924;

11. «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств» от 27 апреля 2000 г. № 379;

12. «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» от 29 ноября 1999 г. № 1309;

13. «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне» от 16 марта 2000 г. № 227;

14. «О федеральных службах гражданской обороны» от 18 ноября 1999 г. № 1266;

15. «О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны» от 10 июля 1999 г. № 782;

16. «О гражданских организациях гражданской обороны» от 10 июня 1999 г. № 620;

17. «О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне» от октября 1998 г. № 1149;

18. «О порядке выделения средств из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий» от 26 октября 2000 г. № 810;

19. «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» от 19 сентября 1998 г. № 1115.

Распоряжении Правительства Российской Федерации

1. «Об использовании современных технических средств массовой информации в целях совершенствования подготовки населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности и охраны общественного порядка, а также своевременного оповещения, и оперативного информирования граждан о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов» от 14 сентября 2004 г. № 1327-р;

Нормативные правовые документы МЧС России, регламентирующие вопросы ГО и ЧС и обеспечение пожарной безопасности

1. «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» от 21 декабря 2005 г. № 993;

2. «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований» от 23 декабря 2005 г. № 999;

3. «Об утверждении порядка содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время» от 21 июля 2005 г. № 575;

4. «Об утверждении Перечня единых регламентирующих документов по организации планирования и управления деятельностью в системе МЧС России» от 21 июля 2005 г. № 576;

5. «О порядке размещения современных технических средств массовой информации в местах массового пребывания людей в целях подготовки населения в области гражданской обороны, защиты чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и охраны общественного порядка, а также своевременного оповещения и оперативного информирования граждан о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических акций» от 31 мая 2005 г. № 428;

6. «Об утверждении инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 3 марта 2005 г. № 125;

7. «Об утверждении типового паспорта безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований» от 25 октября 2004 г. № 484;

8. «Об утверждении типового паспорта безопасности опасного объекта» от 4 ноября 2004 г. № 506;

9. «Об утверждении перечня уполномоченных работников проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по ГО и ЧС субъектов РФ и на курсах гражданской обороны муниципальных образований» от 19 января 2004 г. № 19;

10. «Об утверждении и введении в действие правил -эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны» от 15 декабря 2002 г. № 583;

11. «Об утверждении требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения)) от 28 февраля 2003 г. № 105;

12. «Об утверждении и введении в действие правил пользования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля» от 27 мая 2003 г. № 285;

13. «О введении в действие Инструкции о сроках и формах представления информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 7 июля 1997 г. № 382;

14. «Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01-03» от 18 июня 2003 г. № 313;

15. «Об утверждении норм пожарной безопасности "Перечень зданий, сооружений помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией" (НПБ 110-03))» от 18 июня 2003 г. № 315;

16. «Об утверждении инструкции по организации и осуществлению государственного пожарного надзора в Российской Федерации» от 17 марта 2003 г. №132.

Нормативные правовые документы Минобрнауки России, регламентирующие вопросы ГО и ЧС и обеспечения пожарной безопасности.

1. «Об утверждении и реализации программы Минобрнауки России на 2004-2007 годы «Безопасность образовательного учреждения» от 12 января 2004 г. №31;

2. «О мерах по обеспечению пожарной безопасности» от 5 марта 2005 г. №62

3. «Об организационной структуре гражданской обороны Министерства образования и науки Российской Федерации в 2005 году» от 9 июня 2005 г. № 175;

4. «Положение о функциональной подсистеме предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в сфере деятельности Министерства образования и науки Российской Федерации и находящихся в его ведении федеральных служб и федеральных агентств» от 26 сентября 2005 г. №245;

Основная литература

1. Терещенков В.В., Грачев В.А., Шехов Д.А. Подготовка спасателей- пожарных. Пожарно -строевая подготовка.- Екатеринбург: Калан, 2013.- 304 с.

2. Терещенков В.В., Грачев В.А., Шурыгин М.А. Специальная профессионально -прикладная подготовка пожарных.- Екатеринбург: Калан, 2013.216 с.

Дополнительная литература

1. Методика проведения пожарно-тактических расчетов: [Текст] учебнометодическое пособие./ Е. А. Мешалкина - Новгород: Калан, 2008. - 80 с.
2. Справочник «Пожарная тактика»: [Текст] учебное пособие. / П. Г.
3. Демидов - СПб.: Пожкнига, 2007. - 180 с.
4. Терехнев, В.В. Пожарная тактика: [Текст] учебник / В.В.Терехнев.- М.: Пожкнига, 2009. - 512 с.
5. Терехнев, В.В. Справочник руководителя тушения пожаров [Текст] / В.Терехнев. - М.: Калан -2004. - 196 с.
6. Терехнев, В.В. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления: [Текст] учебное пособие /В.В. Терехнев.- Екатеринбург: Калан Форт.- 2006. - 288с
7. Филин, Д.Г. Пожарная тактика: методика проведения расчетов [Текст] /Д.Г.Филин. - Нижний Новгород: Учебный центр, 2008.- 67с.

Интернет-ресурсы

Официальный сайт Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.mchs.gov.ru>.

Сайт справочной информационной системы «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] Режим доступа <http://www.consultant.ru>.

Пожарная безопасность. Нормативные документы. 0-1.ru www.0-1.ru

Гарант. Информационно правовой канал www.base.garant.ru

Пожарный-сайт.РФ <http://www.пожарный-сайт.рф>

Начальник пожарного караула <http://www.nachkar.ru>

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Обязательным условием допуска к производственной (преддипломной) практике является освоение учебного материала и учебной практики для получения первичных, профессиональных умений и навыков, освоенных профессиональных и общих компетенций, в рамках профессиональных модулей:

ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений;

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.

Аттестация по итогам практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

При прохождении производственной (преддипломной) практики устанавливается продолжительность рабочего времени 36 часов в неделю.

По окончании производственной (преддипломной) практики в соответствии с учебным планом проводится аттестация в форме зачета.

По результатам прохождения производственной (преддипломной) практики студент приступает к написанию выпускной квалификационной работы (дипломной работы), содержание которой соответствует одному из видов профессиональной деятельности.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Производственная (преддипломная) практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Организацию и руководство производственной (преддипломной) практикой осуществляют руководители практики от образовательного учреждения и от организации

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов 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.	Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, отчет-презентация, аттестационный лист по практике, дневник, характеристика
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 Осуществлять 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.	Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, отчет-презентация, аттестационный лист по практике, дневник, характеристика
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.	Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, отчет-презентация, аттестационный лист по практике, дневник, характеристика
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.	Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, отчет-презентация, аттестационный лист по практике, дневник, характеристика

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