

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Дагестан
«Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе»

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления
МКУ "УПРАВЛЕНИЕ ПО ДЕЛАМ ГО И ЧС
КАСПИЙСК"
Гасанов Ш.Д.
« 27 » 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «КМиС»

Набанова Л.Ю.
2021г.



ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
среднего профессионального образования
(базовой подготовки)

для специальности **20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях**

Квалификация выпускника: **техник- спасатель**

Форма обучения: **очная**

Каспийск
2021год

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	4
1.1. Общая характеристика образовательной программы ППССЗ	4
1.2. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы ППССЗ по специальности	4
1.3. Нормативный срок освоения образовательной программы	5
1.4. Распределение бюджета времени	6
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	7
2.1. Область профессиональной деятельности выпускника	7
2.2. Виды профессиональной деятельности выпускника	7
3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации образовательной программы	9
3.1. Учебный план	9
3.2. Календарный учебный график	11
3.3. Рабочие программы учебных дисциплин и модулей	11
3.4. Рабочие программы учебных и производственных практик	12
4. Контроль и оценка результатов освоения программы подготовки специалистов среднего звена	15
4.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций	15
4.2. Комплекты контрольно-оценочных средств по профессиональным модулям	15
4.3. Требования к выпускным квалификационным работам	16
4.4. Организация государственной итоговой аттестации выпускников	17
5. Ресурсное обеспечение ППССЗ	18
5.1. Кадровое обеспечение	18
5.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса	18
5.3. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки специалистов среднего звена	19
5.4. Базы практики	19

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Общая характеристика образовательной программы ППСЦЗ

Программа подготовки специалистов среднего звена специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях реализуется ГБПОУ РД «Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе» по программе базовой подготовки.

Образовательная программа ППСЦЗ представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную колледжем, с учетом требований регионального рынка труда, на основе Федерального государственного образовательного стандарта специальности среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки, входящей в состав укрупненной группы специальностей 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство, утвержденного приказом Минобрнауки России от 18.04.2014г. № 352, зарегистрирован в Минюсте России 10 июня 2014 г. N 32657 (далее - ФГОС СПО).

Образовательная программа ППСЦЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной (преддипломной) практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

Образовательная программа ППСЦЗ ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программы производственной (преддипломной) практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики (в том числе преддипломной) и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.2. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы ППСЦЗ по специальности

Нормативно-правовую базу разработки образовательной программы ППСЦЗ составляют:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012г. №273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки, входящей в состав укрупненной группы специальностей 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство, утвержденного приказом Минобрнауки России от 18.04.2014г. № 352, зарегистрирован в Минюсте России 10 июня 2014 г. N 32657.

– 3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями на 28.08.2020 года);

– Приказ Министерства образования и науки РФ № 968 от 16.08.2013 г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями на 10.11.2020 года);

– Положение о государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ РД «Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе»

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»

– Положение о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РД «Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе»

– Устав ГБПОУ РД «Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе»

1.3. Нормативный срок освоения программы

Нормативные сроки освоения программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования базовой подготовки при очной форме получения образования и присваиваемая квалификация приводятся в таблице 1.

Таблица 1

Нормативные сроки освоения ППССЗ СПО базовой подготовки

Образовательная база приема	Наименование квалификации базовой подготовки	Нормативный срок освоения ППССЗ СПО базовой подготовки при очной форме получения образования
на базе среднего общего образования	Техник-спасатель	2 год 10 месяцев
на базе основного общего образования		3 года 10 месяцев

1.4. Распределение бюджета времени

Распределение трудоемкости освоения учебных циклов ППСЗ представлено в таблице 1.

Таблица 1

Трудоемкость ППСЗ специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки

Учебные циклы	Число недель	Количество часов
Аудиторная нагрузка	123	4428
Самостоятельная работа		2214
Учебная практика	11	396
Производственная практика (по профилю специальности)	14	504
Производственная практика (преддипломная)	4	144
Промежуточная аттестация	7	-
Государственная итоговая аттестация	6	-
Каникулярное время	34	-
Итого:	199	

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

2.1 Область профессиональной деятельности выпускников специальности

20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и проведение работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; планирование и осуществление мероприятий по предотвращению аварий и катастроф природного и техногенного характера и снижению их негативных последствий; техническое обслуживание, ремонт и хранение аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- 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 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.

2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции

В соответствии с ФГОС СПО по специальности по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки выпускник подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности:

ВПД 1. Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях.

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.

ВПД 2. Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций.

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.

ВПД 3. Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования.

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.

ВПД 4. Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций.

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.

ВПД 5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

В рамках ПМ. 5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающимися осваиваются профессии 16781 Пожарный и 11442

Водитель автомобиля.

ПК 5.1.1 Управлять автомобилями категорий «В».

ПК 5.1.2 Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.

ПК 5.1.3 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 5.1.4 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 5.1.5 Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

ПК 5.1.6 Работать с документацией установленной формы.

ПК 5.2.1 Нести службу в пожарных подразделениях.

ПК 5.2.2 Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара.

ПК 5.2.3 Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.

ПК 5.2.4 Выполнять аварийно-спасательные работы.

ПК 5.2.5 Готовить к использованию средства индивидуальной защиты органов дыхания.

ПК 5.2.6 Обслуживать пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику

3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации образовательной программы

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки, содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ППСЗ регламентируется:

- календарным учебным графиком;
- учебным планом;
- рабочими программами учебных дисциплин, модулей;
- программами производственных практик.

3.1 Учебный план по специальности

Учебный план составлен на основе ФГОС СПО по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки.

Он включает в себя следующие разделы:

- пояснительная записка;
- сводные данные по бюджету времени (в неделях);
- план учебного процесса;
- перечень кабинетов, лабораторий, мастерских.

Учебный план определяет такие качественные и количественные характеристики ППССЗ по специальности как:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;
- сроки прохождения и продолжительность преддипломной практики;
- формы государственной итоговой аттестации, объемы времени, отведенные на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;
- объем каникул по годам обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия и выполнение курсовых работ. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения курсовых работ, междисциплинарных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц и т.д.

Учебный процесс организован в режиме шестидневной учебной недели, занятия группируются парами.

Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30%) распределена в соответствии с потребностями работодателей.

Обязательная часть циклов ППССЗ состоит из инвариантной части – объемом 1188 часов и вариативной части – объемом 936 часов.

Часы, выделенные на вариативную часть, использованы:

на введение дисциплин (МДК) всего 232 часа, в т.ч.:

- 1) цикл ОГСЭ – «Социология личности» -120 часов;
- 2) профессиональный учебный цикл:
общефессиональные дисциплины –

«Конструкции защитных сооружений» - 40 часов;
междисциплинарные курсы –

«Промышленный альпинизм» - 72 часа;

на увеличение количества часов всего 704 часов, в т.ч.:

математический и общий естественнонаучный учебный цикл: – 8ч.;

обще профессиональные дисциплины – 352 часа;

междисциплинарные курсы – 344 часа.

3.2 Календарный учебный график

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ППССЗ специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки, по годам и семестрам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы.

3.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочие программы выполнены в соответствии с рекомендациями Министерства образования и науки РФ, а также в соответствии с Положением о рабочей программе учебной дисциплины и программе профессионального модуля, являющихся составной частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена, утвержденного приказом директора колледжа. Рабочие программы сформированы по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Нормативно-методической базой и источниками для разработки рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей явились ФГОС СГ10 по специальности и рабочий учебный план ППССЗ.

Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей разработаны преподавателями цикловых комиссий, реализующих данные дисциплины и модули, в соответствии с утвержденной структурой (макетом программы).

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ	Номер приложения, содержащего программу в ППССЗ
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		
ОГСЭ.01	Основы философии	4
ОГСЭ.02	История	5
ОГСЭ.03	Иностранный язык	6
ОГСЭ.04	Физическая культура	7
ОГСЭ.05	Социология личности	8
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл		
ЕН.01	Математика	9
П.00 Профессиональный цикл		

ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины		
ОПД.01	Инженерная графика	10
ОПД.02	Техническая механика	11
ОПД.03	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	12
ОПД.04	Электротехника и электроника	13
ОПД.05	Теория горения и взрыва	14
ОПД.06	Автоматизированные системы управления и связь	15
ОПД.07	Психология экстремальных ситуаций	16
ОПД.08	Медико - биологические основы безопасности жизнедеятельности	17
ОПД.09	Метрология и стандартизация	18
ОПД.10	Правовые основы деятельности аварийно - спасательных формирований	19
ОПД.11	Безопасность жизнедеятельности	20
ОПД.12	Конструкции защитных сооружений	21
ПМ. 00 Профессиональные модули		
ПМ. 01	Организация и выполнение работ в системе аварийно - спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	22
ПМ.02	Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций	23
ПМ. 03	Ремонт и техническое обслуживание аварийно - спасательной техники и оборудования	24
ПМ.04.	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций	25
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	26

3.4. Рабочие программы учебных и производственных практик

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Все виды практик реализуются в форме практической подготовки.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов.

В рабочих программах практик определены их цели и задачи, содержание деятельности студентов, формы отчетности по каждому виду практики. Программа

включает в себя цели и задачи практики, требования к результатам учебной деятельности обучающихся, устанавливает формы отчетности.

В соответствии с учебным планом подготовки по специальности 20.02.02.: Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки, проводится учебная практика.

По профессиональному модулю «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях» предусмотрена учебная практика в 4 семестре в количестве 72 часов и в 6 семестре в количестве 36 часов.

По профессиональному модулю «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций» учебная практика реализуется в 4 семестре и составляет 72 часа.

По профессиональному модулю «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования» учебная практика реализуется в 4 семестре и составляет 72 часа.

По профессиональному модулю «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций» учебная практика реализуется в 7 и 8 семестрах по 36 часов.

По профессиональному модулю «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» учебная практика реализуется в 6 семестре и составляет 72 часа.

Производственная практика студентов, осваивающих ППССЗ по данной специальности, проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. С организациями, принимающими студентов на практику, заключены договора. В период прохождения производственной практики обучающимися ведется дневник практики. По результатам практики студентом составляется отчет. В качестве приложения к дневнику могут быть представлены графические и фотоматериалы, подтверждающие практический опыт, полученный на практике. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций. Практика завершается дифференцированным зачетом при условии положительной оценки результатов деятельности практиканта, отраженных в аттестационном листе. Руководители практики от организации и филиала оценивают уровень освоения профессиональных компетенций. Результаты прохождения практики представляются обучающимся руководителю практики от колледжа, обеспечивающую организацию и проведение практик и учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации. Производственная (преддипломная) практика может проводиться на базе предприятий и организаций, являющихся потенциальными работодателями или

заказчиками выполняемых проектных разработок, которыми выпускники занимаются в рамках выполнения выпускной квалификационной работы. Обучающиеся, не прошедшие практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации.

По профессиональному модулю «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях» предусмотрена производственная (по профилю специальности) в 7 сем. – 126 час. и 8 семестре 18 часов.

По профессиональному модулю «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций» предусмотрена производственная (по профилю специальности) в 6 семестре и составляет 72 часа.

По профессиональному модулю «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования» предусмотрена производственная (по профилю специальности) практика в 7 семестре и составляет 72 часа.

По профессиональному модулю «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций» предусмотрена производственная (по профилю специальности) практика в 8 семестре и составляет 72 часа.

По профессиональному модулю «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» предусмотрена производственная (по профилю специальности) практика в 6 семестре и составляет 144 часа.

Преддипломная практика проводится в 8 семестре в объеме – 4 недели.

Цель производственной практики – закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе изучения профессиональных модулей, атак же сбор, систематизация и обобщение практического материала, в том числе для использования в выпускной квалификационной (дипломной) работе; анализ деятельности организации по направлению, соответствующему теме дипломной работы.

Программы учебных и производственных практик

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ	Номер приложения, содержащего программу в ОПОП
УП	Учебная практика (по профилю специальности)	27
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)	28
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	29

4. Контроль и оценка результатов освоения программы подготовки специалистов среднего звена

4.1 Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Формами контроля знаний студентов и оценки качества их подготовки по циклам дисциплин являются экзамены, зачёты, дифференцированные зачёты, курсовые работы.

Формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный. Итогом экзамена является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущую, промежуточную и государственную итоговую аттестации.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям данной ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств (ФОС), позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

4.2 Комплекты контрольно-оценочных средств по профессиональным модулям

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ	Номер приложения
ПМ. 00 Профессиональные модули		
ПМ. 01	Организация и выполнение работ в системе аварийно - спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	30

ПМ.02	Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций	31
ПМ. 03	Ремонт и техническое обслуживание аварийно - спасательной техники и оборудования	32
ПМ.04.	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций	33
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	34

4.3 Требования к выпускным квалификационным работам

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по образовательным программам СПО и положением о государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ РД «Колледж машиностроения и сервиса им. С.Орджоникидзе».

Выпускная квалификационная работа представляет собой законченную разработку на заданную тему, написанную лично выпускником под руководством научного руководителя, свидетельствующую об умении автора работать с литературой, обобщать и анализировать фактический материал, используя теоретические знания и практические навыки, полученные при освоении профессиональной образовательной программы, содержащую элементы научного исследования. В выпускной квалификационной работе могут использоваться материалы исследований, отраженные в выполненных ранее студентом курсовых работах.

Тематика выпускной квалификационной работы разрабатывается ведущими преподавателями цикловой комиссии общегуманитарных дисциплин с учётом заявок предприятий (организаций) и утверждается на заседании цикловой комиссии.

Основные требования к содержанию и оформлению выпускной квалификационной работы отражены в методических рекомендациях по выполнению выпускной квалификационной работы, разработанных преподавателями цикловой комиссии общегуманитарных дисциплин. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4.4 Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Организация государственной итоговой аттестации (ГИА) выпускников проводится в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

1. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО (от 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306)
2. Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях.

Целью ГИА является установление соответствия уровня и качества подготовки выпускника требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Результаты аттестационных испытаний, включенных в ГИА, определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы и включает:

- вид государственной итоговой аттестации;
- объем времени на подготовку и проведение ГИА;
- сроки проведения ГИА;
- тематику дипломных работ;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

Для проведения государственной итоговой аттестации создается Государственная экзаменационная комиссия (ГЭК).

Решение о присвоении выпускнику квалификации по специальности и выдаче диплома о среднем профессиональном образовании принимается Государственной экзаменационной комиссией.

5. Ресурсное обеспечение ППССЗ

5.1. Кадровое обеспечение

Подготовку выпускников по специальности осуществляют преподаватели, имеющие высшее специальное образование, богатый производственный и педагогический опыт. Педагогическая квалификация преподавателей профессионального цикла соответствует содержанию подготовки специалистов по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях и отвечает требованиям качественного обучения студентов.

Все преподаватели комиссии занимаются повышением своей профессиональной квалификации путем самообразования, обмена опытом и участия в работе методических объединений преподавателей общественных дисциплин и преподавателей общегуманитарных дисциплин ССУЗов Республики.

Преподаватели комиссии прошли обучение на курсах повышения квалификации в ГБУ ДПО «ДИРО», о чем имеют соответствующие удостоверения. Преподаватели дисциплин профессионального цикла прошли стажировку на базовых предприятиях: пожарно-спасательная часть №10 г. Каспийск и пожарно-спасательная часть №2 ОАО «Завод Дагдизель», ДПСО МЧС России (г. Махачкала).

Для проведения практических занятий, занятий по междисциплинарным курсам привлечены специалисты базовых предприятий: Дагестанский поисково-спасательный отряд МЧС России, пожарно-спасательная часть №10 г. Каспийск и пожарно-спасательная часть №2 ОАО «Завод Дагдизель» и Дагестанский ПСО МЧС России, Каспийская межрайонная поисково-спасательная служба МЧС РФ по РД

5.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, предусмотренных учебным планом специальности.

Внеаудиторная работа студентов сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Каждый обучающийся имеет доступ к базам данных и библиотечным фондам техникума, формируемым по полному перечню дисциплин и модулей в соответствии с учебным планом специальности. Студенты техникума имеют свободный безлимитный доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

Информационно - библиотечный фонд колледжа позволяет обеспечить каждого обучающегося учебными изданиями в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности.

Количество учебных и учебно-методических изданий по дисциплинам профессионального цикла и междисциплинарным курсам составляет 1 экземпляр на человека, включая печатные и электронные варианты учебной литературы, а так же

электронные базы периодических изданий. Предлагаемая основная и дополнительная учебная литература по дисциплинам всех циклов издана не ранее 2017 года.

Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете не менее 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

5.3. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Материально-техническая база специальности 20.02.02. Защита в чрезвычайных ситуациях размещена в 17 кабинетах и 7 лабораториях, некоторые кабинеты и лаборатории объединены в комплексные по родственным дисциплинам и МДК профессионального цикла.

Кабинеты закреплены за преподавателями дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла. Преподаватели планируют и осуществляют их тематическое и эстетическое оформление.

Эстетическое оформление кабинетов удовлетворительное, в кабинетах имеется все необходимое для проведения теоретических занятий.

Для проведения практических занятий в кабинетах достаточно наглядных пособий и раздаточного материала. Пополнение материально-технической базы кабинетов осуществляется за счет средств учредителя, спонсорской помощи базовых предприятий города и Республики, а также за счет реальных курсовых работ.

Перечень кабинетов, лабораторий, и других помещений, используемых для организации учебного процесса по ОПОП.

5.4. Базы практики

Основной базой практики студентов является Дагестанский поисково-спасательный отряд МЧС России, с которым у колледжа оформлены договорные отношения. Кроме этого, отдельные студенты проходят практику в пожарно-спасательной части №10 г. Каспийск и в пожарно-спасательной части №2 ОАО «Завод Дагдизель». Имеющиеся базы практики студентов обеспечивают возможность прохождения практики всеми студентами в соответствии с учебным планом.

Учебная практика проводится в лабораториях колледжа. Задания на учебную практику, порядок ее проведения приведены в программах профессиональных модулей.

Имеющиеся базы практики студентов обеспечивают возможность прохождения практики всеми студентами в соответствии с учебным планом.

Учебная практика проводится в лабораториях колледжа. Задания на учебную практику, порядок ее проведения приведены в программах профессиональных модулей.