



**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
КОЛЛЕДЖ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ**

426011, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. К. Маркса, 440, тел./факс: (3412) 69-01-03, e-mail: kgims@mail.ru

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
среднего профессионального образования  
по специальности  
20.02.02 «ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»  
базовой подготовки  
нормативный срок освоения 3 года 10 месяцев  
форма обучения – очная  
квалификация – техник-спасатель**

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ



УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНПОО  
«КГиМС»

Л.В. Корлюк  
2018 г.

	Должность	Подпись	Фамилия, инициалы
Рассмотрено	Предметно – цикловая комиссия Протокол №1 От 28.08.2018 Председатель ПЦК Фассахова Н.В. Преподаватель специальных дисциплин Матюков А.В.		Фассахова Н.В.
Рекомендовано	Внутренний экспертный совет АНПОО «КГиМС» Протокол №1 От 29.08.2018 Председатель ВЭС Морозова Ж.В., доцент кафедры профессионального образования АОУ ДПО УР «ИРО», кандидат педагогических наук, эксперт в области программно-планирующего обеспечения		Морозова Ж.В.
Согласовано	Работодатель  Начальник Главного управления МЧС России по Ульяновской области  Начальник ОГКУ «Служба гражданской защиты и пожарной безопасности Ульяновской области»  Руководитель ООО «Лоцман»		И.В. Кисилев  В.В.Власов  С.В.Губин



Согласовано  
Руководитель филиала  
А.В.Егунов  
2018 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

## **1. Общие положения**

- 1.1. Нормативно-правовые основания разработки основной образовательной программы среднего профессионального образования
- 1.2. Нормативный срок освоения ООП
- 1.3. Трудоемкость ООП
- 1.4. Особенности ООП
- 1.5. Востребованность выпускников
- 1.6. Требования к абитуриенту

## **2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы**

- 2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников
- 2.2. Требования к результатам освоения ООП

## **3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса**

- 3.1. Учебный план, график учебного процесса
- 3.2. Рабочие программы дисциплин общеобразовательного цикла. Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ
- 3.3. Рабочие программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла. Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ
- 3.4. Рабочие программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла. Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ
- 3.5. Рабочие программы общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла. Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ
- 3.6. Рабочие программы профессиональных модулей профессионального цикла. Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ
- 3.7. Рабочие программы учебной и производственной практик

#### **4. Условия реализации основной образовательной программы**

4.1. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса

4.2. Требования к квалификации преподавателей, обеспечивающих реализацию образовательного процесса

4.3. Материально-техническое обеспечение реализации ООП

#### **5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы**

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

5.2. Организация итоговой аттестации выпускников

5.3. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы)

#### **6. Социокультурная среда Колледжа**

#### **7. Приложения**

## **АННОТАЦИЯ**

Основная образовательная программа среднего профессионального образования (ООП) АНПОО «КГиМС» филиал в г.Ульяновске составлена на основе ФГОС СПО по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» базовой подготовки, относящейся к укрупненной группе специальностей и направлений подготовки (УГС) 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство.

### **Цели и задачи ООП**

Цели и задачи основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки:

- дать качественные базовые профессиональные знания, востребованные обществом
- подготовить специалиста среднего звена - техника-спасателя к успешной работе в сфере безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды на основе гармоничного сочетания научной, фундаментальной и профессиональной подготовки кадров
- создать условия для овладения видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК), способствующими его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда
- сформировать социально-личностные качества выпускников: целеустремленность, организованность, трудолюбие, коммуникабельность, умение работать в коллективе, ответственность за конечный результат своей профессиональной деятельности, гражданственность, толерантность; повышение общей культуры, способности самостоятельно приобретать и применять новые знания, умения и практический опыт.

Основная профессиональная образовательная программа регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1. Нормативно-правовые основания разработки основной образовательной программы среднего профессионального образования**

Основная образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая в АНПОО «КГиМС» филиал в г.Ульяновске по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» базовой подготовки представляет собой систему нормативно-методических документов, разработанную и утвержденную колледжем с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» базовой подготовки.

ОПОП включает в себя: рабочий учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик и другие компоненты, обеспечивающие качество подготовки студентов, а также оценочные и методические материалы.

Нормативную правовую базу разработки ООП составляют:

- Федеральный закон от 29.12.12 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (СПО) 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.14 г. № 352;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.13 г. № 464;
- Порядок приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.01.14 г. № 36;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.07.13 г. № 291;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных

государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (далее - Рекомендации);

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;
- Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования ФГАУ «Федеральный институт развития образования», 2011 г.;
- Концепция вариативной составляющей реализуется в соответствии с письмом МОиН УР №01-23/1422 от 06.04.2012 г. «О реализации вариативной части ОПОП НПО и СПО»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 г. № 24480);
- Устав Автономной некоммерческой профессиональной образовательной организации «Колледж государственной и муниципальной службы».

## **1.2. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения ООП по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» базовой подготовки по очной форме обучения:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

## **1.3. Трудоемкость ООП**

Трудоемкость ООП по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» базовой подготовки по очной форме обучения составляет: 6642 часа максимальной учебной нагрузки, включающей все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы студентов, 7 недель промежуточной аттестации, 10 недель учебной практики, 15 недель производственной практики (по профилю специальности), 4 недели производственной практики (преддипломной), подготовку выпускной квалификационной работы (4 недели), защиту выпускной квалификационной работы (2 недели).

#### **1.4. Особенности ООП**

При разработке ООП учтены требования регионального рынка труда, запросы работодателей.

Особое внимание уделено выявлению интересов и совершенствованию механизмов удовлетворения запросов потребителей образовательных услуг.

По завершению освоения ООП по специальности выпускникам выдается диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании.

Для обеспечения мобильности студентов на рынке труда им предлагаются по выбору дополнительные образовательные услуги, которые позволяют углубить знания студентов и обеспечивают возможность выбора индивидуальной образовательной траектории.

ООП реализуется с использованием передовых образовательных технологий таких, как применение информационных технологий в образовательном процессе, свободный доступ в сеть Интернет, предоставление учебных материалов в электронном виде, использование мультимедийных средств. В учебном процессе используются интерактивные технологии обучения, такие как технология портфолио, тренинги, деловые и имитационные игры и др. Традиционные учебные занятия максимально активизируют познавательную деятельность студентов. В них используются компьютерные презентации учебного материала, проводится контроль знаний студентов с использованием электронных вариантов тестов. Тематика курсовых, дипломных работ определяется совместно с работодателями и направлена на удовлетворение запросов заказчиков специалистов.

#### **1.5. Востребованность выпускников**

Подготовка выпускников по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, позволяет им в дальнейшем работать техниками-спасателями в пожарных частях и спасательных отрядах.

#### **1.6. Требования к абитуриенту**

При поступлении в колледж для освоения данной ООП абитуриент должен иметь документ об основном общем образовании и успешно пройти вступительные испытания, установленные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.12.13 г. № 1422 «Об утверждении Перечня вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования по профессиям и специальностям, требующим у поступающих наличия определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств» и Правилами приема в колледж.



## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников**

#### **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 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.

### **2.2. Требования к результатам освоения ООП**

**Техник-спасатель должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:**

**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.

### **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.

### **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

### **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.

Техник - спасатель должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

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, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Результаты освоения ООП по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки определяются приобретаемыми выпускником профессиональными и общими компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения, практический опыт и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

### **Специальные требования**

Перед началом разработки ООП совместно с заинтересованными работодателями:

- была определена её специфика с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта, определённых ФГОС СПО по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях».

- предусмотрено обязательное ежегодное обновление с учетом требований работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных вышеуказанным федеральным государственным образовательным стандартом по специальности.

В соответствии с региональной концепцией вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Удмуртской республике для реализации вариативной части ООП *введена группа* региональных требований к дополнительным (регионально-значимым) образовательным результатам:

- **дополнительные умения и знания выпускников**, освоение которых позволит им организовать предпринимательскую деятельность по профилю своей специальности;

- **дополнительную общую компетенцию выпускников - «Осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру»**, необходимую для эффективного поведения на региональном рынке труда.

Дополнительные (регионально-значимые) образовательные результаты в рамках вариативной составляющей ООП введены в циклы, разделы, модули структуры ООП в следующем порядке.

1. Умения и знания, необходимые для организации предпринимательской деятельности, осваиваются обучающимися в рамках дополнительной общепрофессиональной дисциплины **«Основы предпринимательства»** профессионального цикла ООП.

2. Для овладения обучающимися общей компетенцией **«Осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру»** в общий гуманитарный и социально-экономический цикл ООП введена **дополнительная учебная дисциплина «Эффективное поведение на рынке труда»**.

3. С целью преемственного развития общих компетенций выпускников в условиях перехода «общеобразовательная школа – учреждение СПО» в самом начале обучения в колледже обучающиеся осваивают дополнительную учебную дисциплину **«Введение в профессию: общие компетенции профессионала»** (общий гуманитарный и социально-экономический цикл ООП). Задача данной дисциплины – продемонстрировать обучающимся основные способы работы с информацией, разрешения проблем и коммуникации, которые затем будут использованы в процессе выполнения компетентностно-ориентированных заданий при освоении обучающимися общепрофессиональных дисциплин, в первую очередь, **«Эффективное поведение на рынке труда»** и **«Основы предпринимательства»**.

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы в объеме 936 часов распределена следующим образом.

На увеличение цикла ОГСЭ - 166 часов: включение в цикл дисциплин «Введение в специальность: общие компетенции профессионала» - 82 часа, «История, литература, культура родного края» - 36 часов и «Эффективное поведение на рынке труда» - 48 часов согласно Концепции вариативной составляющей ООП начального и среднего профессионального образования в УР.

Объем часов, предусмотренных ФГОС на изучение дисциплины «Математика» цикла ЕН, увеличен на 8 часов для углубления раздела «теория вероятностей» с целью практического применения теоретических знаний - с учетом запросов работодателей.

Объем часов, предусмотренных ФГОС на изучение цикла общепрофессиональных дисциплин, увеличен на 632 часа: включение в цикл дисциплины «Основы предпринимательства» - 48 часов согласно Концепции вариативной составляющей ООП начального и среднего профессионального образования в УР; «Документационное обеспечение управления» - 72 часа; «Первая помощь пострадавшему» - 72 часа; «Возрастная анатомия, физиология и гигиена»; «Здания и сооружения» - 84 часа; «Организация безопасности дорожного движения» - 64 часа, увеличение часов на изучение дисциплин ОП.01 «Инженерная графика» (16 часов), ОП.02 «Техническая механика» (10 часов), ОП.03 «Термодинамика, теплопередача и гидравлика» (54 часа) – для углубленного изучения содержания обязательной части цикла, а также в связи с включением в их содержание тем с учетом национально-регионального компонента; увеличение часов на изучение дисциплин ОП.05 «Теория горения и взрыва» (32 часа), ОП.08 «Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности» (36 часов), «Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований» (32 часа) – для углубленного изучения содержания обязательной части цикла с учетом запросов работодателей.

Объем часов, предусмотренных ФГОС на изучение ПМ, увеличен на 130 часов: увеличение объема часов на изучение модуля ПМ.02 «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций» (50 часов) – для углубленного изучения содержания обязательной части цикла, с учетом запросов работодателей; увеличение объема часов на изучение модуля ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям» (80 часов).

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ООП СПО базовой подготовки предусматривает изучение дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура». Обязательная часть общепрофессионального цикла ООП СПО базовой подготовки предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет не менее 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Объем максимальный учебной нагрузки соответствует ФГОС СПО и равен 54 академических часам в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы студентов. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Внеучебная деятельность студентов направлена на их самореализацию в различных сферах общественной и профессиональной жизни, в творчестве, спорте, науке. У студентов формируются профессионально значимые личностные качества, такие как эмпатия, толерантность, ответственность, жизненная активность, профессиональный оптимизм и общепрофессиональные компетенции. Решению этих задач способствуют благотворительные акции, научно-практические конференции, Дни здоровья, конкурсы профессионального мастерства и творчества студентов и др.

### **3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

#### **3.1. Учебный план**

Колледжем разработан учебный план ООП СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки. Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики и формы их промежуточной аттестации.

В учебном плане специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки отображена логическая последовательность освоения базовых и профильных дисциплин общеобразовательного цикла; учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального; разделов: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная), обеспечивающих формирование компетенций. Указаны максимальная, самостоятельная, обязательная учебная нагрузка обучающихся по дисциплинам, профессиональным модулям и междисциплинарным курсам, общая трудоемкость ООП в часах, а также формы промежуточной аттестации.

Обязательная часть ООП составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием основной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная (по профилю специальности) практика.

В соответствии с приложением 1 к письму Директора Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.15 г. № 06-259 специальность 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях относится к **техническому профилю** групп специальностей СПО.

В соответствии с этим содержание общеобразовательного цикла ООП колледжа предусматривает изучение учебных дисциплин:

Учебные дисциплины	Индекс	Общеобразовательные учебные дисциплины	Базовые часы	Профильные часы
<b>ОБЩИЕ</b>	ОУД.01	Русский язык и литература	195	-
	ОУД.02	Иностранный язык	117	-
	ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	-	234
	ОУД.04	История	117	-
	ОУД.05	Физическая культура	117	-
	ОУД.06	ОБЖ	70	-
	<b>ИТОГО</b>			<b>616</b>
<b>ПО ВЫБОРУ ИЗ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ</b>	ОУД.07	Информатика	-	100
	ОУД.08	Физика	-	121
	ОУД.09	Химия	78	-
	ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	108	-
	ОУД.11	Обществознание	-	-
	ОУД.12	Экономика	-	-
	ОУД.13	Право	-	-
	ОУД.14	Естествознание	-	-
	ОУД.15	Биология	36	-
	ОУД.16	География	36	-
	ОУД.17	Экология	36	-
<b>ИТОГО</b>			<b>294</b>	<b>221</b>
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ</b>			<b>39</b>	
<b>ВСЕГО</b>			<b>1404</b>	

Учебный план (УП), календарный учебный график, пояснительная записка к учебному плану представлены отдельным документом.

**3.2. Рабочие программы дисциплин общеобразовательного цикла (технический профиль).** Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ. (Представлены отдельными документами)

3.2.1 Русский язык

3.2.2 Литература



- 3.2.3 Иностранный язык
- 3.2.4 Математика
- 3.2.5 История
- 3.2.6 Физическая культура
- 3.2.7 Основы безопасности жизнедеятельности
- 3.2.8 Родная литература
- 3.2.9 Информатика
- 3.2.10 Физика
- 3.2.11 Химия
- 3.2.12 Обществознание (вкл. экономику и право)
- 3.2.13 Биология
- 3.2.14 Астрономия

В соответствии с требованиями приказа Минобрнауки России от 07.06.2017 г. № 506 введена дополнительная учебная дисциплина «Астрономия» в объеме 36 часов за счет часов учебного плана, выделяемых на ОУД.10 Физика.

**3.3. Рабочие программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла.** Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ. (Представлены отдельными документами)

- 3.3.1 Основы философии
- 3.3.2 История
- 3.3.3 Иностранный язык
- 3.3.4 Физическая культура
- 3.3.5 Введение в специальность-общие компетенции профессионала
- 3.3.6 Эффективное поведение на рынке труда
- 3.3.7 История, литература, культура родного края

**3.4. Рабочие программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла.** Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ. представлены отдельным документом.

- 3.4.1 Математика

**3.5. Рабочие программы общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла.** Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ. (Представлены отдельными документами)

- 3.5.1 Инженерная графика
- 3.5.2 Техническая механика
- 3.5.3 Термодинамика, теплопередача и гидравлика
- 3.5.4 Электротехника и электроника

- 3.5.5 Теория горения и взрыва
- 3.5.6 Автоматизированные системы управления и связь
- 3.5.7 Психология экстремальных ситуаций
- 3.5.8 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности
- 3.5.9 Метрология и стандартизация
- 3.5.10 Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований
- 3.5.11 Безопасность жизнедеятельности
- 3.5.12 Основы предпринимательства
- 3.5.13 Документационное обеспечение управления
- 3.5.14 Первая помощь пострадавшему
- 3.5.15 Возрастная анатомия, физиология и гигиена
- 3.5.16 Здания и сооружения
- 3.5.17 Организация безопасности дорожного движения

**3.6. Рабочие программы профессиональных модулей профессионального цикла.** Контрольно-оценочные средства. Методические указания по выполнению самостоятельной работы. Методические указания по выполнению практических работ. (Представлены отдельными документами)

- 3.6.1 ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях
- 3.6.2 ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций
- 3.6.3 ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования
- 3.6.4 ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций
- 3.6.5 ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям

### **3.7. Рабочие программы учебной и производственной практик**

Практика является обязательным разделом ООП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку студентов. При реализации ООП предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика делится на два этапа: по профилю специальности и преддипломную.

Все виды практик проводятся колледжем при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются концентрированно. Цели, задачи и рабочие программы практик, а также формы отчетности определены колледжем по каждому виду практики.

**- Учебная практика:**

2 недели – в составе ПМ.01 «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях», 4 недели – в составе ПМ.02 «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций», 1 неделя - в составе ПМ.03 «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования», 2 недели - в составе ПМ.04 «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций»,  
1 неделя - в составе ПМ.05 «Выполнение работ по профессии «пожарный», профессии водителя категории В».

Учебная практика проводится в учебных мастерских и лабораториях колледжа. Для проведения учебной практики в колледже создана и продолжает развиваться учебно-лабораторная база.

**Производственная практика включает практику по профилю специальности и преддипломную практику:**

**- Практика по профилю специальности:**

3 недели– в составе ПМ.01 «Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях», 4 недели— в составе ПМ.02 «Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций», 2 недели – в составе ПМ.03 «Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования», 4 недели – в составе ПМ.04 «Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций», 2 недели – в составе ПМ.05 «Выполнение работ по профессии «пожарный», профессии водителя категории В».

**- Преддипломная практика – 4 недели.**

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся (Муниципальное бюджетное учреждение «Управление гражданской защиты г. Ульяновска», Областное государственное казённое учреждение «Служба гражданской защиты и пожарной безопасности Ульяновской области»). Состояние баз практик (наличие современного оборудования и квалифицированных специалистов) соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности. Аттестация по итогам практик проводится с учетом и на основании результатов, подтвержденных документами с соответствующих организаций.

Рабочие программы учебной и производственной практик разработаны преподавателями колледжа, рассмотрены на предметно-цикловых комиссиях и рекомендованы к использованию в образовательном процессе внутренним экспертным советом колледжа. Рабочие программы всех видов практик согласовываются с работодателями.

#### **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

##### **4.1. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса**

ООП по специальности СПО 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях базовой подготовки обеспечивается учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям ООП.

По каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю сформированы комплексы учебно-методических материалов, содержащие рабочие программы, методические указания по выполнению практических заданий, внеаудиторной самостоятельной работы, контрольно-оценочные средства.

Все рабочие программы представлены на сайте колледжа.

Для прохождения учебной и производственной практик разработаны соответствующие программы.

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов сопровождается методическими указаниями с обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Для студентов обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированной по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы. Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, изданными за последние 5 лет, из расчета не менее 25 экземпляров таких изданий на каждые 100 студентов. Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания.

**Электронно-библиотечная система book.ru** – научно-образовательный ресурс для решения задач обучения в России и за рубежом. Уникальная платформа ЭБС book.ru объединяет новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу. Контент ЭБС book.ru отвечает требованиям стандартов высшей школы, СПО, дополнительного и дистанционного образования. ЭБС book.ru в полном объеме соответствует требованиям

законодательства РФ в сфере образования (лицензионные документы, справка соответствия ЭБС ФГОС).

ЭБС book.ru обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий по широкому спектру дисциплин — учебные, научные издания и периодика.

Доступ: из всей сети колледжа и любой точки доступа Интернет. Зарегистрированный в базе данных студент при помощи ввода своих логина и пароля заходит на официальный сайт электронной библиотеки [www.book.ru](http://www.book.ru).

#### **Справочно-правовая система Гарант**

- Федеральное законодательство (более 70 000 документов);
- Судебная практика (более 40 000 документов);
- Региональное законодательство (более 30 000 документов);

Через внутреннюю локально-вычислительную сеть студенты имеют возможность работы с любыми учебно-методическими материалами, предусмотренными учебными планами ООП. В читальном зале колледжа имеются карточки с логинами и паролями для доступа в базу данных справочно-правовой системы.

#### **4.2. Требования к квалификации преподавателей, обеспечивающих реализацию образовательного процесса**

Реализация ООП по специальности среднего профессионального образования «Защита в чрезвычайных ситуациях» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой учебной дисциплины, профессионального модуля и опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере. Преподаватели, отвечающие за освоение студентами профессионального цикла, проходят повышение квалификации не реже одного раза в 3 года (в том числе в форме стажировки).

Требования к квалификации преподавателей, обеспечивающих реализацию образовательного процесса в соответствии с профессиональным стандартом «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования».

##### Требования к образованию и обучению:

- среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование - бакалавриат, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)
- дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата) - профессиональная

переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)

- при отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования и (или) профессионального обучения; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства

- для преподавания дисциплин (модулей) профессионального учебного цикла программ среднего профессионального образования обязательно обучение по дополнительным профессиональным программам - программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже одного раза в три года

- педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда

- рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года

#### Требования к опыту практической работы:

- опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися и (или) соответствующей преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю) обязателен для преподавания по профессиональному учебному циклу программ среднего профессионального образования и при несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)

#### Особые условия допуска к работе:

- отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации

- прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

- прохождение в установленном законодательством Российской Федерации порядке аттестации на соответствие занимаемой должности

### **4.3. Материально-техническое обеспечение реализации ООП**

Для реализации ООП СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях в колледже создана материально-техническая база, обеспечивающая проведение всех видов занятий учебных дисциплин и профессиональных модулей, включающих междисциплинарные курсы, проведение лабораторных работ, практических занятий, учебной практики (производственное обучение), предусмотренных учебным планом колледжа и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Реализация ООП подготовки техников-спасателей по специальности СПО 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях осуществляется в учебном корпусе по адресу: ул. Энтузиастов д.1А, подключенному к глобальной информационной сети «Интернет», все учебные кабинеты оборудованы мультимедийным оборудованием; также реализация ООП обеспечивается выполнением обучающимися практических занятий с использованием персональных компьютеров, учебных лабораторий, мастерских, тренажеров и тренажерных комплексов.

#### **Учебные кабинеты:**

гуманитарных и социально-экономических дисциплин;  
иностранного языка;  
математики;  
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;  
инженерной графики и технической механики;  
метрологии и стандартизации;  
психологии;  
предупреждения, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций;  
тактики аварийно-спасательных работ;  
аварийно-спасательной и пожарной техники;  
основ выживания в чрезвычайных ситуациях.

#### **Лаборатории:**

электротехники, электроники и связи;  
обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД);  
информатики и информационных технологий;  
горения и взрывов;  
термодинамики, теплопередачи и гидравлики;  
пожарной и аварийно-спасательной техники;  
высотной подготовки;  
медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности.

#### **Мастерские:**

слесарная;

ремонта и обслуживания аварийно-спасательной техники и оборудования.

### **Тренажеры, тренажерные комплексы:**

для работы на высотных объектах;

для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);

дымокамера;

для работы с дорожно-транспортными происшествиями.

Учебная пожарная башня.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

актовый зал

## **5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся**

С целью контроля, оценки результатов подготовки и учёта индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль знаний;
- промежуточная аттестация;
- итоговая аттестация.

В колледже разработано и введено в действие Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

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

- оценка уровня освоения дисциплин
- оценка компетенций обучающихся

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Входной контроль позволяет определить исходный уровень знаний и умений студентов, служит предпосылкой для успешного планирования учебного процесса. Текущий и рубежный контроль знаний и умений осуществляется систематически в соответствии с рабочими программами в течение всего



процесса обучения.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, профессиональный модуль как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии, Интернет-тестирование.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине и профессиональным модулям разрабатываются преподавателями колледжа самостоятельно и доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев обучения.

Текущий контроль знаний может проводиться в следующих формах:

- выполнение самостоятельных работ;
- выполнение практических, лабораторных и расчетно-графических работ;
- защита курсовых работ (проектов), рефератов;
- решение задач;
- написание сочинения, эссе;
- контрольные работы;
- тестирование, в т.ч. компьютерное;
- сдача нормативов.

Возможны другие формы и процедуры текущего контроля знаний, которые определяются преподавателями и утверждаются на заседании предметно-цикловой комиссии колледжа.

Текущий контроль знаний может проводиться на любом из видов учебных занятий. Методы текущего контроля выбираются преподавателем, исходя из специфики учебной дисциплины и междисциплинарного курса, требований к формированию профессиональных и общих компетенций, особенностей студентов. Преподаватель обеспечивает разработку и формирование блока заданий, используемых для проведения текущего контроля качества обучения.

Виды и сроки проведения текущего контроля знаний студентов устанавливаются рабочей программой учебной дисциплины, профессионального модуля.

Рубежный контроль предполагает проверку усвоения наиболее важных разделов, тем курса.

Предварительная аттестация проводится два раза в год с целью получения предварительных итогов учебной деятельности студентов. На основании оценок текущего и рубежного контроля по всем дисциплинам, изучаемым в конкретном семестре, выставляются оценки предварительной аттестации. Результаты, полученные в ходе предварительной аттестации, являются основанием для корректирующих педагогических и управляющих воздействий, направленных на предупреждение академической неуспеваемости студентов, повышение качества

подготовки специалистов.

Качество подготовки обучающихся и выпускников по специальности Защита в чрезвычайных ситуациях оценивается уровнем освоения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и компетенций.

Видами промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам (МДК) приняты: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Экзамены обучающиеся сдают в сессию, определенную графиком учебного процесса.

Зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплин и модулей.

Освоение профессионального модуля завершается экзаменом квалификационным. Экзамен квалификационный проводится в последние дни производственной практики (по профилю специальности) по модулю.

Для аттестации студентов на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП (текущая и промежуточная аттестации) созданы фонды оценочных средств, включающие типовые задания, контрольные работы, тесты и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень освоения приобретенных компетенций.

Для максимального приближения программ текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, кроме преподавателей конкретной дисциплины и междисциплинарных курсов, в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Фонды оценочных средств ежегодно корректируются. Фонды оценочных средств промежуточной аттестации рассматриваются на заседаниях предметно - цикловых комиссий, проходят процедуру рекомендации внутренним экспертным советом колледжа и утверждаются руководителем филиала колледжа.

Фонды оценочных средств промежуточной аттестации по профессиональным модулям, итоговой аттестации утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации приведены в приложениях.

## **5.2. Организация итоговой аттестации выпускников**

Итоговая аттестация выпускника является обязательной и осуществляется после освоения ООП в полном объеме.

Цель итоговой аттестации выпускников – установление уровня готовности выпускника к выполнению профессиональных задач, т.е. проверка соответствия

выпускника требованиям ФГОС СПО по специальности и определение уровня выполнения задач, поставленных в программе.

Необходимым условием допуска к итоговой аттестации является:

- решение заседания педагогического совета колледжа, на рассмотрение которого представляются документы, подтверждающие освоение студентами общих и профессиональных компетенций по каждому из четырех видов профессиональной деятельности, при изучении им учебных дисциплин и профессиональных модулей, прохождении учебной и производственной практик.

Итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы (проекта)). Обязательным требованием тематики выпускной квалификационной работы является соответствие содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

### **5.3 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы)**

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определены колледжем в Положении о проведении итоговой аттестации выпускников, обучающихся по программе СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденного руководителем филиала колледжа, в Программе ИА и Методических указаниях к оформлению и защите выпускной квалификационной работы.

Программа ИА разрабатывается ежегодно цикловой комиссией, согласовывается с председателем экзаменационной комиссии, рассматривается на заседании Педагогического совета колледжа и утверждается руководителем филиала колледжа. За полгода до проведения итоговой аттестации студенты выпускных групп должны быть ознакомлены с программой ИА. Приказом руководителя филиала колледжа утверждаются руководители ВКР, консультанты по отдельным частям ВКР (при необходимости).

Задания на ВКР выдаются студентам не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики.

Основными функциями руководителя ВКР являются разработка индивидуальных заданий, консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения ВКР, оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы, контроль хода выполнения ВКР, подготовка письменного отзыва на ВКР. К каждому руководителю может быть одновременно прикреплено не более восьми студентов.

Сроки выполнения и защиты ВКР определены в учебном плане.

Выполненные ВКР рецензируются специалистами из числа работников предприятий, организаций или преподавателей/сотрудников колледжа, хорошо владеющих вопросами, связанными с тематикой ВКР. Содержание рецензии доводится до сведения студента не позднее, чем за сутки до защиты ВКР. Внесение изменений в ВКР после получения рецензии не допускается. Защита ВКР проводится на открытом заседании экзаменационной комиссии (ЭК). Состав ЭК утверждается приказом руководителя филиала колледжа. Председатель ЭК утверждается приказом министра образования и науки Ульяновской области.

На защиту ВКР отводится до 1 академического часа. Процедура защиты включает: доклад студента (не более 10 минут), чтение отзыва руководителя ВКР и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Доклад студента может сопровождаться компьютерной презентацией.

При определении окончательной оценки по защите студентом ВКР учитываются следующие критерии: содержание доклада выпускника по каждому разделу ВКР, ответы на вопросы, практическая и теоретическая подготовка студента, оценка рецензента, отзыв руководителя ВКР.

Ответы студентов на защите ВКР оцениваются по пятибалльной шкале:

Оценка «5» (отлично) предполагает: глубокое и полное освоение учебного материала, в котором студент легко ориентируется; владение понятийным аппаратом; грамотное и логичное изложение доклада; умение увязывать теорию с практикой, решать практические задачи, высказывать и обосновывать свои суждения; качественное внешнее оформление структурных элементов проекта;

Оценка «4» (хорошо) предполагает: полное освоение учебного материала, в котором студент легко ориентируется; владение понятийным аппаратом; грамотное изложение доклада; осознанное применение знаний для решения практических задач; умение высказывать свои суждения, в обосновании которых имеются отдельные неточности; качественное внешнее оформление структурных элементов проекта;

Оценка «3» (удовлетворительно) предполагает знание и понимание основных положений учебного материала; неполное и непоследовательное изложение доклада; неуверенное высказывание и недоказательное обоснование своих суждений с неточностями в определении понятий и в применении знаний для решения практических задач; некачественное внешнее оформление структурных элементов проекта с отступлениями от требований стандартов;

Оценка «2» (неудовлетворительно) предполагает разрозненные, бессистемные знания, неумение выделять главное и второстепенное, ошибки в определении понятий, искажение смысла, беспорядочное и неуверенное изложение материала, неумение применять знания для решения практических задач, некачественное внешнее оформление структурных элементов проекта с отступлениями от требований стандартов.

Решение ЭК принимается на закрытом заседании простым большинством голосов членов комиссии. Заседания ЭК протоколируются. Оценка, присвоенная квалификация, вид выдаваемого документа об образовании заносятся в протокол.

## **6. СОЦИОКУЛЬТУРНАЯ СРЕДА КОЛЛЕДЖА**

Необходимым условием реализации основной профессиональной образовательной программы является удовлетворение требований ФГОС по формированию социокультурной среды, созданию условий, необходимых для всестороннего развития и социализации личности, сохранению здоровья обучающихся, способствовать развитию воспитательного компонента

образовательного процесса, включая развитие самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов.

В Колледже сформирована благоприятная социокультурная среда, обеспечивающая возможность формирования общекультурных компетенций выпускника, способствующая удовлетворению интересов и потребностей обучающихся, развитию личности, соответствующая требованиям цивилизованного общества к условиям обучения и жизнедеятельности студентов в колледже и компетентности модели современного специалиста. Она представляет собой пространство совместной жизнедеятельности студентов, преподавателей, куратора и других сотрудников колледжа для обеспечения выбора ценностей, освоения культуры, жизненных смыслов, способов культурной самореализации, раскрытия индивидуальных ресурсов личности.

Характеристиками социокультурной среды колледжа, обеспечивающими развитие социально-личностных компетенций выпускников выступают: целостность учебно-воспитательного процесса, организация социально-воспитательной деятельности, социальная инфраструктура колледжа, внеучебная деятельность студентов, спортивная и физкультурно-оздоровительная работа, взаимодействие субъектов социокультурной среды колледжа, информационное обеспечение социально-воспитательного процесса, взаимодействие среды колледжа и «внешней среды».

Для реализации общекультурных (социально-личностных) компетенций созданы и разработаны основные положения, регламентирующие внеучебную воспитательную деятельность студентов.

Внеучебная воспитательная работа направлена на создание условий для формирования личности обучающегося через мероприятия по гражданско-патриотическому воспитанию, духовно - нравственному, военно-спортивному, физическому, профессиональному, творческому направлениям, работе Совета студенческого самоуправления, профилактике правонарушений, экстремизма, ксенофобии, наркозависимости, алкоголизма, табакокурения, по формированию антикоррупционного мировоззрения обучающихся.

Методы организации воспитательной работы:

- формирование профессионального сознания обучающихся, интереса к выбранной специальности (учебные занятия, проведение и участие в Чемпионате "Молодые профессионалы", научно-практические конференции, конкурсы профессионального мастерства, часы общения, беседы со специалистами, круглые столы, встречи с работодателями, встречи выпускников, профессиональные праздники и др.);

- патриотическое воспитание. Формирование гражданской позиции (учебные занятия, выступления патриотического клуба "Ульяна", часы общения, патриотические праздники, встречи с ветеранами и участниками ВОВ, экскурсии в музеи, волонтерская деятельность - УРО ВСКС отряд «Феникс» и др.);
- духовно-нравственное воспитание. Воспитание культуры поведения и общения, формирование здорового образа жизни (учебные занятия, полевые выходы, беседы, акции, часы общения, спортивные мероприятия, месячники, диспуты, дискуссии и др.);
- включение обучающихся в разнообразные виды коллективной творческой деятельности, способствующей формированию самостоятельности и инициативности (общеколледжные праздники, занятия в кружках, участие в творческих конкурсах и акциях и др.);
- совместная деятельность преподавателей и обучающихся в воспитательной работе, принимающей формы сотрудничества, соучастия (учебные занятия, выставки творческих работ, конференции, презентации, участие в Чемпионате «Молодые профессионалы» и др.);
- осуществление взаимодействия преподавателей, обучающихся и родителей в воспитательном процессе (родительские собрания, индивидуальные консультации, праздники, дни открытых дверей и др.).

## 7. ПРИЛОЖЕНИЯ

- 7.1. Учебный план, календарный учебный график
- 7.2. Рабочие программы дисциплин
- 7.3. Рабочие программы профессиональных модулей
- 7.4. Рабочие программы учебной и производственной практик
- 7.5. Программа ИА
- 7.6. Методические указания к оформлению и защите выпускной квалификационной работы
- 7.7. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
- 7.8. Материально-техническое обеспечение реализации образовательной программы 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
- 7.9. Локальные акты колледжа.



Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по специальности  
**20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» (2018-2019 уч. год)**

№ п\п	наименование дисциплины МДК, ПМ в соответствии с учебным планом (с указанием шифра)	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	кол-во наимен.	кол-во экз.	число обучающихся одновременно изучающих дисциплину (МДК, ПМ)
	<b>ОД.00 Общеобразовательный цикл</b>				
1.	ОУД.01 Русский язык (базовый)	<p>1. Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А. Русский язык. 10-11 классы. Базовый уровень. В 2 ч. Часть 1 – Изд-во «Русское слово», 2014. – 288с.</p> <p>2. Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А. Русский язык. 10-11 классы. Базовый уровень. В 2 ч. Часть 1 – Изд-во «Русское слово», 2014. – 304с.</p> <p>3. Черняк, В.Д. Русский язык и культура речи: учебник / Черняк В.Д., Сергеева Е.В. — Москва: КноРус, 2019. — 343 с. — (СПО);</p> <p>4. Руднев, В.Н. Русский язык и культура речи: учебное пособие / Руднев В.Н. — Москва: КноРус, 2019. — 253 с. — (СПО);</p> <p>5. Русский язык и культура речи: учебник / Сергеева Е.В. под ред., Черняк В.Д. под ред. и др. — Москва: КноРус, 2017. — 343 с. — (СПО).</p> <p>6. Голуб, И.Б. Секреты русского языка. О сложном увлекательно и просто: учебное пособие / Голуб И.Б. — Москва: КноРус, 2019. — 274 с.</p> <p>7. Козырев, В.А. Современный русский язык: лексикография: учебное пособие / Козырев В.А., Черняк В.Д. — Москва: КноРус, 2018. — 300 с.</p> <p>8. Сурикова, Т.И. Русский язык: повторительный курс: учебное пособие / Сурикова Т.И. — Москва: КноРус, 2019. — 404 с.</p> <p>9. Голуб, И.Б. Русский язык: справочник / Голуб И.Б. — Москва: КноРус, 2018. — 189 с.</p>	1	268	25
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	

2.	Литература (базовый)	<p>1. Русский язык и литература. Литература. 10 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. В 2 ч. Ч.1 / Ю.В. Лебедев. – 3/е изд. – М.: Просвещение, 2016. – 367 с.</p> <p>2. Русский язык и литература. Литература. 10 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. В 2 ч. Ч.2 / Ю.В. Лебедев. – 3/е изд. – М.: Просвещение, 2016. – 367 с.</p> <p>3. Русский язык и литература. Литература. 11 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. В 2 ч. Ч.1 / [О.Н. Михайлов, И.О. Шайтанов, В.А. Чалмаев и др.; сост. Е.П. Пронина]; под ред. В.П. Журавлева. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2016. – 415 с.</p> <p>4. Русский язык и литература. Литература. 11 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. В 2 ч. Ч.2 / [О.Н. Михайлов, И.О. Шайтанов, В.А. Чалмаев и др.; сост. Е.П. Пронина]; под ред. В.П. Журавлева. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2016. – 413 с.</p>	1 1 1 1	268 268 268 268	
3.	ОУД.03 Иностранный язык (базовый)	<p>1. Комарова Ю.А., Ларионова И.В., Араванис Р., Вассилакис Дж. Английский язык (базовый уровень). 10 класс. М.: Русское слово, 2014. – 210 с.</p> <p>2. Комарова Ю. А., Ларионова И.В., Араванис Р., Кокрейн С. Английский язык (базовый уровень). 11 класс. М.: Русское слово, 2014. – 208 с.</p> <p>3. Бим И.Л., Садомова Л.В., Лытаева М.А. Немецкий язык (базовый уровень). 10 класс. М.: «Просвещение», 2013. – 270 с.</p> <p>4. Бим И.Л., Рыжова Л.И., Садомова Л.В. и др. Немецкий язык (базовый уровень). 11 класс. М.: «Просвещение», 2013. – 272 с.</p> <p>5. Карпова, Т.А. English for Colleges=Английский язык для колледжей: учебное пособие / Карпова Т.А. — Москва: КноРус, 2018. — 280 с. — (СПО).</p> <p>6. Голубев, А.П. Английский язык для экономических специальностей: учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Кафтайлова Н.А., Монахова Е.В. — Москва: КноРус, 2019. — 395 с. — (СПО).</p> <p>7. English for Colleges=Английский язык для колледжей (СПО). Учебное пособие: учебное пособие / Карпова Т.А. — Москва: КноРус, 2019. — 280 с.</p> <p>8. Басова, Н.В. Немецкий язык для колледжей=Deutsch für Colleges: учебник / Басова Н.В., Коноплева Т.Г. — Москва: КноРус, 2019. — 346 с. — (СПО).</p>	1 1 1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268 268 268	25

		9. Голубев, А.П. Немецкий язык для экономических специальностей: учебник / Голубев А.П., Савельева Н.Г., Смирнова И.Б. — Москва: КноРус, 2019. — 336 с. — (СПО).	1	268	
		10. Пособие для абитуриентов по подготовке к олимпиаде по английскому языку. Учебное пособие: учебное пособие / Гаврилова Е.А., Рунова Е.А., Эскарева И.Л. — Москва: Русайнс, 2017. — 131 с.	1	268	
		11. Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей: учебное пособие / Кукушкин Н.В. — Москва: Русайнс, 2018. — 296 с.	1	268	
4.	ОУД.04 Математика (профильный)	1. Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Н. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровень). 10 класс. М.: Просвещение, 2013. — 384 с.	1	268	25
		2. Колягин Ю.М., Ткачёва М.В., Фёдорова Н.Н. и др. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. М.: Просвещение, 2013. — 336 с.	1	268	
		3. Башмаков, М.И. Математика: учебник / Башмаков М.И. — Москва: КноРус, 2019. — 394 с. — (СПО).	1	268	
		4. Геометрия (в 2-х частях). Ч. 2: учебное пособие / Л.С. Атанасян, В.Т. Базылев. — Москва: КноРус, 2017. — 424 с.	1	268	
		5. Эйсымонт, И.М. Сборник задач для подготовки к ЕГЭ по математике (профильный уровень): монография / Эйсымонт И.М. — Москва: Русайнс, 2017. — 320 с.	1	268	
5.	ОУД.05 История (базовый)	1. Уколова В.И. Всеобщая история. 10 кл. Базовый уровень. — М.: Просвещение, 2014.	1	268	25
		2. История. История России. 11 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ А.А. Левандовский, Ю.А. Щетинов, С.В. Мироненко; под ред. С.П. Карпова. — М.: Просвещение, 2014. — 384 с.	1	268	
		3. Самыгин, П.С. История: учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. — Москва: КноРус, 2017. — 306 с. — (СПО).	1	268	
		4. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней: учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. — Москва: КноРус, 2018. — 536 с.	1	268	
			1	268	

		5. Михайлова, Н.В. Отечественная история: учебное пособие / Михайлова Н.В. — Москва: КноРус, 2018. — 190 с. 6. Семин, В.П. История: учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. — Москва: КноРус, 2017. — 304 с. — (СПО). 7. Михайлова, Н.В. Отечественная история: учебное пособие / Михайлова Н.В. — Москва: КноРус, 2016. — 190 с. 8. История мировых цивилизаций: учебник / Р.Г. Мумладзе и др. — Москва: Русайнс, 2018. — 334 с.	1 1 1	268 268 268	
6.	ОУД.06 Физическая культура (базовый)	1. Физическая культура. 10-11 классы: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень / В.И. Лях. — 2-е изд. — М.: Просвещение, 2015. — 255 с. 2. Кузнецов, В.С. Физическая культура: учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2018. — 256 с. — (СПО). 3. Виленский, М.Я. Физическая культура: учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва: КноРус, 2018. — 181 с. — (СПО).	1 1 1	268 268 268	25
7.	ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности (базовый)	1. Основы безопасности жизнедеятельности: 10 кл.: учебник для общеобразоват. Организаций. Базовый уровень / М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. — Москва: АСТ: Астрель, 2014. — 350, [2] с. 2. Алексеев СВ., Данченко С.П., Костецкая Г.А., Ладнов С.Н. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс. Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ, 2015. — 412 с. 3. Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2019. — 282 с. — (СПО). 4. Данилина, М.В. Практикум по основам безопасности жизнедеятельности: учебное пособие / Данилина М.В. — Москва: Русайнс, 2018. — 308 с. 5. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. — М.: КноРус, 2019. — 192 с. 6. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2018. — 155 с. — (СПО). 7. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Сидоров А.И., ред. И др. — Москва: КноРус, 2012. — 546 с.	1 1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268 268	25

		8. Микрюков, В.Ю. Основы военной службы (серия «Военная подготовка»): учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2017. — 499 с.			
8.	ОУД.08 Родная литература (базовый)	1. Петров, А.Н. Родная литература: учебное пособие / Петров А.Н. — Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.	1	15	25
9.	ОУД.09 Информатика (профильный)	1. Информатика и ИКТ. 11 класс. Базовый уровень / под ред. Проф. Н.В. Макаровой. — СПб.: Питер, 2014. — 224 с. 2. Угринович, Н.Д. Информатика: учебник / Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2018. — 377 с. — (СПО). 3. Угринович, Н.Д. Информатика. Практикум: учебное пособие / Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2018. — 264 с. — (СПО). 4. Ляхович, В.Ф. Основы информатики: учебник / Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. — Москва: КноРус, 2018. — 347 с. — (СПО). 5. Информатика: учебное пособие / Н.И. Иопа. — Москва: КноРус, 2016. — 258 с.	1 1 1 1 1	268 268 268 268 268	25
10.	ОУД.10 Физика (профильный)	1. Физика. 10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н. Сотский; под ред. Н.А. Парфентьевой. — 2-е изд. — М.: Просвещение, 2016. — 416 с. 2. Физика. 11 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б.Буховцев, В.М. Чаругин; под ред. Н.А. Парфентьевой. — М.: Просвещение, 2014. — 432 с. 3. Трофимова, Т.И. Физика от А до Я: справочник / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 301 с. — (для ссузов). 4. Трофимова, Т.И. Основы физики. Электродинамика: учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 270 с. 5. Трофимова, Т.И. Основы физики. Молекулярная физика. Термодинамика: учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2018. — 180 с. 6. Трофимова, Т.И. Основы физики. Механика: учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 220 с. 7. Трофимова, Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебник / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 224 с.	1 1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268 268	25

		8. Трофимова, Т.И. Основы физики. Атом, атомное ядро и элементарные частицы: учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 216 с. 9. Трофимова, Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 315 с. — (СПО).	1	268	
11.	ОУД.11 Химия (базовый)	1. Габриелян Химия 10 кл. Учебник. Баз. Уровень. М.: Дрофа, 2014. — 192 с. 2. Габриелян Химия 11 кл. Учебник. Баз. Уровень. М.: Дрофа, 2014. — 227 с. 3. Пустовалова, Л.М. Химия: учебник / Пустовалова Л.М., Никанорова И.Е. — Москва: КноРус, 2012. — 438 с. — (СПО). 4. Артемова, Э.К. Основы общей и биорганической химии: учебник / Артемова Э.К., Дмитриев Е.В. — Москва: КноРус, 2017. — 244 с. 5. Глинка, Н.Л. Общая химия / Глинка Н.Л. — Москва: КноРус, 2018. — 748 с. 6. Артеменко, А.И. Органическая химия: учебник / Артеменко А.И. — Москва: КноРус, 2018. — 528 с. — (СПО).	1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268	25
12.	ОУД.12 Обществознание (вкл. Экономику и право) (базовый)	1. Боголюбов Л.Н. Обществознание. 10 кл. (базовый уровень). — М.: Просвещение, 2014. — 251 с. 2. Боголюбов Л.Н. Обществознание. 11 кл. (базовый уровень). — М.: Просвещение, 2014. — 335 с. 3. Сычев, А.А. Обществознание: учебное пособие / Сычев А.А. — Москва: КноРус, 2018. — 382 с. — (СПО). 4. Киреев, Е.В. Обществознание: учебное пособие / Киреев Е.В., Солодилов А.В., Марюшкин М.Г., Архипенко С.Н. — Москва: Русайнс, 2017. — 391 с. 5. Киреев А. Экономика. 10-11 кл. Учебник (углубленный уровень). — М.: Вита-пресс, 201. — 303 с. 6. Шимко, П.Д. Основы экономики: учебник / Шимко П.Д. — Москва: КноРус, 2017. — 291 с. — (СПО). 7. Шимко, П.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / Шимко П.Д. — Москва: КноРус, 2017. — 199 с. — (СПО). 8. Носова, С.С. Основы экономики: учебник / Носова С.С. — Москва: КноРус, 2017. — 312 с. — (СПО).	1 1 1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268 268 268	25

		<p>9. Певцова Е.А. Право. Основы правовой культуры. 10 кл. Учебник в 2 частях. Часть 1. – М.: Русское слово, 2013.</p> <p>10. Певцова Е.А. Право. Основы правовой культуры. 10 кл. Учебник в 2 частях. Часть 2. – М.: Русское слово, 2013.</p> <p>11. Певцова Е.А. Право. Основы правовой культуры. 11 кл. Учебник в 2 частях. Часть 1. – М.: Русское слово, 2013.</p> <p>12. Певцова Е.А. Право. Основы правовой культуры. 11 кл. Учебник в 2 частях. Часть 2. – М.: Русское слово, 2013.</p> <p>13. Казанцев, С.Я. Основы права: учебник / Казанцев С.Я. — Москва: Юстиция, 2019. — 287 с. — (СПО).</p> <p>14. Дригола, Э.В. Основы права: учебное пособие / Дригола Э.В., Казельникова В.С., Маштакова Е.А., Ныркова Н.А., Подопригора А.А., Русских В.В., Смоленский М.Б. — Москва: КноРус, 2017. — 328 с. — (СПО).</p> <p>15. Некрасов, С.И. Основы права: учебник / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 180 с. — (СПО).</p> <p>16. Российская газета, 12-16 страниц.</p> <p>17. Бюллетень Верховного Суда Российской Федерации. Журнал.</p> <p>18. Собрание законодательства Российской Федерации. Журнал.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
13.	УД.13 Биология (базовый)	<p>1. Биология: Общая биология. Углубленный уровень. 11 кл.: учебник / В.Б. Захаров, С.Г. Мамонтов, Н.И. Сонин, Е.Т. Захарова. – М.: Дрофа, 2014. – 256 с.</p> <p>2. Сивоглазов, В.И., Агафонова, И.Б. Биология. 10 кл. Учебник, М.: Вертикаль (Дрофа), 2016. – 350 с.</p> <p>3. Сивоглазов, В.И., Агафонова, И.Б. Биология. 11 кл. Учебник, М.: Вертикаль (Дрофа), 2015. – 280 с.</p> <p>4. Мамонтов, С.Г. Общая биология: учебник / Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. — Москва: КноРус, 2018. — 323 с. — (СПО).</p> <p>5. Колесников, С.И. Общая биология: учебное пособие / Колесников С.И. — Москва: КноРус, 2018. — 287 с. — (СПО).</p> <p>6. Биология. Для выпускников школ и поступающих в вузы: учебное пособие / Ярыгин В.Н. под ред., Мустафин А.Г. — Москва: КноРус, 2018. — 584 с.</p> <p>7. Колесников, С.И. Биология: пособие-репетитор: учебное пособие / Колесников С.И. — Москва: КноРус, 2018. — 544 с.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p> <p>268</p>	25

14.	УД.14 Астрономия	1. Воронцов-Вельяминов Б.А. Астрономия. 10-11 кл. (базовый уровень). – М.: Дрофа, 2017. – 240 с.	1	268	25
	<b>ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>				
15.	ОГСЭ.01 Основы философии	1. Основы философии: учебник / Кохановский В.П. под ред., Матяш Т.П., Яковлев В.П., Жаров Л.В. — Москва: КноРус, 2019. — 231 с. — (СПО). 2. Грибакин, А.В. Основы философии: учебник / Грибакин А.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 345 с. — (СПО). 3. Сычев, А.А. Основы философии: учебное пособие / Сычев А.А. — Москва: КноРус, 2019. — 366 с. — (СПО). 4. Горелов, А.А., Основы философии: учебное пособие / Горелов А.А., Горелова Т.А. — Москва: КноРус, 2019. — 227 с. — (СПО). 5. Куликов, Л.М. Основы философии: учебное пособие / Куликов Л.М. — Москва: КноРус, 2019. — 294 с. — (СПО). 6. Жилин, В.И. Законы диалектики: иллюзия истины: монография / Жилин В.И. — Москва: Русайнс, 2016. — 263 с. 7. Пенионжек, Е.В. Философские проблемы религии, морали, политики и права: сборник статей / Пенионжек Е.В. — Москва: Юстиция, 2016. — 158 с.	1 1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268 268	25
16.	ОГСЭ.02 История	1. Самыгин, П.С. История: учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. — Москва: КноРус, 2017. — 306 с. — (СПО). 2. Семин, В.П. История: учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. — Москва: КноРус, 2019. — 304 с. — (СПО). 3. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней: учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. — Москва: КноРус, 2018. — 536 с. 4. Михайлова, Н.В. Отечественная история: учебное пособие / Михайлова Н.В. — Москва: КноРус, 2013. — 190 с. 5. Багдасарян, В.Э. Отечественная история IX—XIX вв: учебник / Багдасарян В.Э., Камнева Г.П., Кожевников А.Ю. и др. — Москва: КноРус, 2011. — 604 с. 6. Семин, В.П. История России: учебник / Семин В.П. — Москва: КноРус, 2011. — 438 с.	1 1 1 1 1 1	268 268 268 268 268 268	25



		7. Драч, Г.В. История мировых цивилизаций: учебное пособие / Драч Г.В., Паниотова Т.С. ред. И др. — Москва: КноРус, 2012. — 464 с. 8. Отечественная история IX—XIX вв: учебник / Федупин А.А. под ред. И др. — Москва: КноРус, 2013. — 604 с. 9. Сущенко, В.А. Место и роль России в мировой истории: монография / Сущенко В.А. — Москва: Русайнс, 2019. — 374 с. 10. Осколков, В.С. В помощь изучающим историю России: учебное пособие / Осколков В.С. — Москва: Русайнс, 2019. — 234 с.	1 1 1 1	268 268 268 268	
17.	ОГСЭ.03 Иностранный язык	1. Квасова, Л.В. Английский язык в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие / Квасова Л.В., Сафонова О.Е., Болдырева А.А. — Москва: КноРус, 2015. — 152 с. 2. Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей: учебник / Голубев А.П., Жук А.Д., Смирнова И.Б. — Москва: КноРус, 2019. — 274 с. — (СПО). 3. Карпова, Т.А. English for Colleges=Английский язык для колледжей: учебное пособие / Карпова Т.А. — Москва: КноРус, 2017. — 288 с. — (СПО). 4. Басова, Н.В. Немецкий язык для колледжей=Deutsch für Colleges: учебник / Басова Н.В., Коноплева Т.Г. — Москва: КноРус, 2019. — 346 с. — (СПО). 5. Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей: учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. — Москва: КноРус, 2017. — 306 с. — (СПО).	1 1 1 1 1	268 268 268 268 268	25
18.	ОГСЭ.04 Физическая культура	1. Кузнецов, В.С. Физическая культура: учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2018. — 256 с. — (СПО). 2. Виленский, М.Я. Физическая культура: учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва: КноРус, 2018. — 214 с. — (СПО). 3. Колодницкий, Г.А. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы: учебник / Колодницкий Г.А., Кузнецов В.С. — Москва: КноРус, 2018. — 448 с. — (СПО).	1 1 1	268 268 268	25
19.	ОГСЭ.05 Введение в специальность – общие компетенции профессионала	1. Королук, Э.В. Введение в специальность: общие компетенции профессионала – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.	1 1	15 15	25

		<p>2. Введение в специальность: общие компетенции профессионала. Сборник нормативно-правовых актов: справочник для специальности «Пожарная безопасность» / сост. Комаркова Э.Р., Вичужанина Е.С., Егорова Д.Е. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	1	
			1	1	
			1	1	
20.	ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда	<p>1. Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / Гуреева М.А. — Москва: КноРус, 2019. — 219 с. — (СПО).</p> <p>2. Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 211 с. — (СПО).</p> <p>3. Вичужанина, Е.С. Эффективное поведение на рынке труда: учебное пособие. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>4. Сахарчук, Е.С. Психология делового общения: учебное пособие / Сахарчук Е.С. — Москва: КноРус, 2018. — 196 с. — (СПО).</p> <p>5. Донцов, Д.А. Психология личности: учебное пособие / Донцов Д.А., Сенкевич Л.В., Рыбакова А.И. — Москва: Русайнс, 2016. — 301 с.</p>	1	268	
			1	268	
			1	15	
			1	268	
			1	268	
21.	ОГСЭ.07 История, литература, культура родного края	<p>1. Петров, А.Н. История, литература, культура родного края: учебное пособие / А.Н.Петров, Р.Н.Касимов, Л.А.Смирнов, И.П.Мясников, Т.Е.Никулина; под ред. А.Н.Петров. – Изд-во ФормаАрта, 2018. – 374 с.</p> <p>2. История Удмуртии. XX век / Под ред. К.И. Куликова; введение О.И. Васильевой, Л.Н. Бехтеревой, Н.А. Родионова. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2005. – 544 с.</p> <p>3. История Удмуртии. Конец XV – начало XX века / Под ред. К.И. Куликова. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2004. – 552 с.</p> <p>4. Кельмаков В.К. Вехи истории удмуртского языковедения / Удмуртский государственный университет. Кафедра общего и финно-угорского языкознания. Удмуртский институт истории,</p>	1	15	25
			1	268	
			1	268	
			1	268	

		языка и литературы УрО РАН. – Ижевск: Изд-во Удмуртский университет, 2011. – 518 с.			
	<b>ЕН.00 Математический и общий естественно-научный цикл</b>				
22.	ЕН.01 Математика	1. Башмаков, М.И. Математика: учебник / Башмаков М.И. — Москва: КноРус, 2019. — 394 с. — (СПО).	1	268	25
	<b>П.00 Профессиональный цикл</b>				
	<b>ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины</b>				
23.	ОП.01 Инженерная графика	1. Березина, Н.А. Инженерная графика: учебное пособие / Березина Н.А. — Москва: КноРус, 2018. — 271 с. — (СПО). 2. Чекмарев, А.А. Инженерная графика: учебное пособие / Чекмарев А.А., Осипов В.К. — Москва: КноРус, 2018. — 434 с. — (СПО). 3. Куликов, В.П. Инженерная графика: учебник / Куликов В.П. — Москва: КноРус, 2019. — 284 с. — (СПО).	1 1 1	268 268 268	25
24.	ОП.02 Техническая механика	1. Сербин, Е.П. Техническая механика: учебник / Сербин Е.П. — Москва: КноРус, 2019. — 399 с. — (СПО).	1	268	25
25.	ОП.03 Термодинамика, теплопередача и гидравлика	1. Иванов, А.Е. Молекулярная физика и термодинамика. Том 1: учебное пособие / Иванов А.Е. — Москва: Русайнс, 2016. — 211 с. 2. Иванов, А.Е. Молекулярная физика и термодинамика. Том 2: учебное пособие / Иванов А.Е. — Москва: Русайнс, 2016. — 197 с. 3. Трофимова, Т.И. Основы физики. Молекулярная физика. Термодинамика: учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2017. — 180 с. 4. Крестин, Е.А. Основы гидравлики и теплотехники: учебное пособие / Крестин Е.А. — Москва: КноРус, 2020. — 343 с.	1 1 1 1	268 268 268 268	25
26.	ОП.04 Электротехника и электроника	1. Мартынова, И.О. Электротехника: учебник / Мартынова И.О. — Москва: КноРус, 2019. — 304 с. — (СПО). 2. Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы: учебное пособие / Мартынова И.О. — Москва: КноРус, 2019. — 136 с. — (СПО).	1 1 1	268 268 15	25

		3. Ардашев, А.Н. Электротехника и электроника: учебное пособие / Ардашев А.Н. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.			
27.	ОП.05 Теория горения и взрыва	1. Поле взрыва конденсированных зарядов взрывчатых веществ в различных средах: монография / А.М. Попов. — Москва: Русайнс, 2017. — 109 с. 2. Кулагин, А.В., Иванов, А.Ю., Ардашев А.Н. Теория горения и взрыва: учебное пособие / под ред. А.В. Кулагина. – Изд-во ФормаАрта, 2018. 3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 64 страницы. 4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 64 страницы. 5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 16 страниц.	1 1 1 1 1	268 15 1 1 1	25
28.	ОП.06 Автоматизированные системы управления и связь	1. Иванов, В.В. Автоматизированные системы управления и связь: учебное пособие / Князева Л.Е. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018. 2. Голован, Ю.В. Спасательная техника и базовые машины: учебное пособие / Голован Ю.В., Емельянов В.К., Козырь Т.В. — Москва: Проспект, 2015. — 227 с. 3. Тарасенко, Ф.П. Прикладной системный анализ: учебное пособие / Тарасенко Ф.П. — Москва: КноРус, 2015. — 219 с.	1 1 1	15 268 268	25
29.	ОП.07 Психология экстремальных ситуаций	1. Психология личности: учебное пособие / Д.А. Донцов, Л.В. Сенкевич, А. Рыбакова. — Москва: Русайнс, 2016. — 301 с. 2. Князева, Л.Е. Психология экстремальных ситуаций: учебное пособие / Князева Л.Е. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018. 3. Орлова, Е.А. Экстремальная психология: теория и практика. Часть I: сборник научных трудов / Орлова Е.А. — Москва: Русайнс, 2017. — 168 с. 4. Орлова, Е.А. Экстремальная психология: теория и практика. Часть II: сборник научных трудов / Орлова Е.А. — Москва: Русайнс, 2017. — 232 с.	1 1 1 1	268 15 268 268	
30.	ОП.08 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	1. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности: учебное пособие / А.И. Агошков, А.Ю. Трегубенко, Т.И. Вершкова. — Москва: Проспект, 2015. — 157 с.	1	268	25

		2. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2019. — 192 с. — (СПО).	1	268	
		3. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2018. — 155 с. — (СПО).	1	268	
		3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 64 страницы.	1	1	
		4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 64 страницы.	1	1	
		5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 16 страниц.	1	1	
31.	ОП.09 Метрология и стандартизация	1. Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник / Шишмарев В.Ю. — Москва: КноРус, 2018. — 304 с. — (СПО).	1	268	25
		2. Лифиц, И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия: учебник / Лифиц И.М. — Москва: КноРус, 2019. — 299 с. — (СПО).	1	268	
		3. Хрусталева, З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учебное пособие / Хрусталева З.А. — Москва: КноРус, 2019. — 171 с. — (СПО).	1	268	
32.	ОП.10 Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	1. Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований. Сборник нормативно-правовых актов: справочник / сост. Комаркова Э.Р., Вичужанина Е.С., Егорова Д.Е. — Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.	1	15	25
		2. Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / Гуреева М.А. — Москва: КноРус, 2019. — 219 с. — (СПО).	1	268	
		3. Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 211 с. — (СПО).	1	268	
			1	1	
			1	1	
			1	1	

		<p>4. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>5. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>6. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>			
33.	ОП.11 Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2019. — 282 с. — (СПО).</p> <p>2. Данилина, М.В. Практикум по основам безопасности жизнедеятельности: учебное пособие / Данилина М.В. — Москва: Русайнс, 2018. — 308 с.</p> <p>3. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – М.: КноРус, 2019. – 192 с.</p> <p>4. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2018. — 155 с. — (СПО).</p> <p>5. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Сидоров А.И., ред. И др. — Москва: КноРус, 2012. — 546 с.</p> <p>6. Микрюков, В.Ю. Основы военной службы (серия «Военная подготовка»): учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2017. — 499 с.</p> <p>7. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>8. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>9. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	268	25
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	1	
			1	1	
			1	1	
34.	ОП.12 Основы предпринимательства	<p>1. Тарануха, Ю.В. Предпринимательство: теория и российская действительность: учебное пособие / Тарануха Ю.В. — Москва: Русайнс, 2017. — 272 с.</p> <p>2. Вичужанина, Е.С., Зубова, М.В. Основы предпринимательства: учебное пособие. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>3. Основы предпринимательства: учебное пособие / В.П. Самарина. — Москва: КноРус, 2016. — 222 с.</p>	1	268	25
			1	15	
			1	268	
			1	268	

		4. Предпринимательство: теория и российская действительность: учебное пособие / Ю.В. Тарануха. — Москва: Русайнс, 2017. — 272 с. 5. Основы бизнеса (предпринимательства): учебник / Н.Ю. Круглова. — Москва: КноРус, 2019. — 434 с.	1	268	
35.	ОП.13 Документационное обеспечение управления	1. Басаков, М.И. Документационное обеспечение управления (с основами архивоведения): учебное пособие / Басаков М.И. — Москва: КноРус, 2018. — 216 с. — (СПО). 2. Соколова, О.Н. Документационное обеспечение управления в организации: учебное пособие / Соколова О.Н., Акимочкина Т.А. — Москва: КноРус, 2019. — 156 с.	1 1	268 268	25
36.	ОП.14 Первая помощь пострадавшему	1. Чудов, В.А. Первая помощь пострадавшему: учебное пособие // Чудов, В.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018. 2. Айзман, Р.И. Основы медицинских знаний: учебное пособие / Айзман Р.И., Омельченко И.В. — Москва: КноРус, 2019. — 243 с. 3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 64 страницы. 4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 64 страницы. 5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель ФАУ «ИЦ ОКСИОН». 16 страниц.	1 1 1 1 1	15 268 1 1 1	25
37.	ОП.15 Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1. Чудов, В.А. Возрастная анатомия, физиология и гигиена: учебное пособие // Чудов, В.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018. 2. Айзман, Р.И. Основы медицинских знаний: учебное пособие / Айзман Р.И., Омельченко И.В. — Москва: КноРус, 2019. — 243 с.	1 1	15 268	25
38.	ОП.16 Здания и сооружения	1. Технология возведения зданий и инженерных сооружений: учебник /А.А. Гончаров. — Москва: КНОРУС, 2019. — 270 с. 2. Рощина, С.И. Эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений: учебное пособие / Рощина С.И., Лукин М.В., Лисятников М.С., Кардаш Е.В. — Москва: КноРус, 2019. — 224 с. — (СПО).	1 1	268 268	25
39.	ОП.17 Организация безопасности дорожного движения	1. Степанов, Л.П. Организация безопасности дорожного движения: учебное пособие // Степанов, Л.П. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.	1 1	15 15	25

		2. Организация безопасности дорожного движения. Сборник нормативно-правовых актов: справочник / сост. Комаркова Э.Р., Вицужанина Е.С., Егорова Д.Е. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.			
	<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>				
	<b>ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях</b>				
40.	МДК.01.01 Тактика спасательных работ	<p>1. Королюк, Э.В., Матюков, А.В. Тактика аварийно-спасательных работ: учебное пособие // Королюк, Э.В., Матюков, А.В. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.</p> <p>2. Олишевский, А.Т. Организация и ведение аварийно-спасательных и других неотложных работ: учебное пособие / Олишевский А.Т. — Москва: Проспект, 2015. — 241 с.</p> <p>3. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные работы при ликвидации последствий землетрясений, взрывов, бурь, смерчей и тайфунов. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>4. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные работы при ликвидации последствий обвалов, оползней, селей, снежных лавин. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>5. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные работы при ликвидации последствий наводнений, затоплений и цунами. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>6. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные и другие неотложные работы при пожарах. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>7. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные работы по ликвидации последствий химического заражения. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p>	1  1  1  1  1  1	12  268  15  15  15	25



		<p>8. Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Спасательные работы по ликвидации последствий радиоактивных загрязнений. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>9. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>10. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>11. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	15	
			1	1	
			1	1	
			1	1	
	<b>ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций</b>				
41.	МДК.02.01 Организация защиты населения и территорий	<p>1. Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. Организация защиты населения и территорий: учебное пособие // Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>2. Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Справочник спасателя. Общие сведения о ЧС. Права и обязанности спасателей. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	15	25
			1	15	
			1	1	
			1	1	
			1	1	
42.	МДК.02.02 Потенциально опасные процессы и производства	<p>1. Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Потенциально опасные процессы и производства. Часть 1. Объекты ведения аварийно-спасательных работ: учебное пособие // Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.</p> <p>2. Королук, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. Потенциально опасные процессы и производства. Часть 2. Мониторинг и</p>	1	12	25
			1	12	
			1	1	

		<p>прогнозирование чрезвычайных ситуаций: учебное пособие // Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Сдобнов, С.Д. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.</p> <p>3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	1	
			1	1	
	<b>ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования</b>				
43.	МДК.03.01 Аварийно-спасательная техника и оборудование	<p>1. Королюк, Э.В., Матюков, А.В. Аварийно-спасательная техника и оборудование: учебное пособие // Королюк, Э.В., Матюков, А.В. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>2. Голован, Ю.В. Спасательная техника и базовые машины: учебное пособие / Голован Ю.В., Емельянов В.К., Козырь Т.В. — Москва: Проспект, 2015. — 227 с.</p> <p>3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	15	25
			1	268	
			1	1	
			1	1	
			1	1	
	<b>ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций</b>				
44.	МДК.04.01 Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	<p>1. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях. Часть 1. Обеспечение спасательных операций, основы топографии и альпинистской подготовки: учебное пособие // Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.</p>	1	12	25
			1	12	

		<p>2. Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций. Часть 2. Принципы выживания в различных климатогеографических условиях: учебное пособие // Королюк, Э.В., Дорошенко, Ю.И., Пашуба, И.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2013.</p> <p>3. Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2019. — 283 с. — (СПО).</p> <p>4. Данилина, М.В. Практикум по основам безопасности жизнедеятельности: учебное пособие / Данилина М.В. — Москва: Русайнс, 2018. — 308 с.</p> <p>5. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – М.: КноРус, 2019. – 192 с.</p> <p>6. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2018. — 155 с. — (СПО).</p> <p>7. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Сидоров А.И., ред. И др. — Москва: КноРус, 2012. — 546 с.</p> <p>8. Микрюков, В.Ю. Основы военной службы (серия «Военная подготовка»): учебник / Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2017. — 499 с.</p> <p>9. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>10. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 64 страницы.</p> <p>11. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u>. 16 страниц.</p>	1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	268	
			1	1	
			1	1	
			1	1	
	<b>ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям</b>				
45.	МДК.05.01 Освоение профессии пожарный	<p>1. Мушкин, В.А., Лыдоков, К.А. Освоение профессии пожарный: учебное пособие // Мушкин, В.А., Лыдоков, К.А. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p> <p>2. Освоение профессии пожарный. Сборник нормативно-правовых актов: справочник / сост. Комаркова Э.Р., Вичужанина Е.С., Егорова Д.Е. – Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.</p>	1	15	25
			1	15	

		3. Гражданская защита. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 64 страницы.	1	1	
		4. Основы безопасности жизнедеятельности. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 64 страницы.	1	1	
		5. Спасатель МЧС России. Газета. / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 16 страниц.	1	1	
		6. Пожарное дело. Журнал. Издательство / Распространитель <u>ФАУ «ИЦ ОКСИОН»</u> . 64 страницы.	1	1	
46.	МДК.05.02 Освоение профессии водителя категории В	1. Гречуха, В.Н. Правовое регулирование деятельности автомобильного и городского электрического транспорта: монография / Гречуха В.Н. — Москва: Русайнс, 2015. — 268 с.	1	268	25
		2. Гудцов, В.Н. Современный легковой автомобиль. Экология. Экономичность. Электроника. Эргономика (Тенденции и перспективы развития): учебное пособие / Гудцов В.Н. — Москва: КноРус, 2016. — 448 с.	1	268	
		3. Освоение профессии водителя категории В. Сборник нормативно-правовых актов: справочник / сост. Комаркова Э.Р., Вичужанина Е.С., Егорова Д.Е. — Ижевск: Изд-во ФормаАрта, 2018.	1	15	

**Материально-техническое обеспечение реализации образовательной программы  
20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»**

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	
ОУД.01	Русский язык (базовый)	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.02	Литература (базовый)	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
ОУД.03	Иностранный язык (базовый)	308 учебная аудитория Кабинет иностранного языка; психологии; Центр (класс) деловых игр, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия (профильный)	307 учебная аудитория, Кабинет математики 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.05	История (базовый)	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.06	Физическая культура (базовый)	Спортивный зал

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый)	108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы. Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.08	Информатика (профильный)	204 учебная аудитория, Кабинет информатики, 30 посадочных мест, (10 компьютеров, соединенных в локальную сеть с выходом в интернет), рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2019, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.09	Физика (профильный)	307 учебная аудитория, Кабинет физики, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.10	Химия (базовый)	307 учебная аудитория, Кабинет химии, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право) (базовый)	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОУД.12	Родная литература	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного



Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
УД.13	Биология (базовый)	307 учебная аудитория, Кабинет математики 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
УД.14	Астрономия	307 учебная аудитория, Кабинет физики, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин,

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОГСЭ.02	История	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОГСЭ.03	Иностранный язык	308 учебная аудитория Кабинет иностранного языка; психологии; Центр (класс) деловых игр, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОГСЭ.04	Физическая культура	Спортивный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
ОГСЭ.05	Введение в специальность - общие компетенции профессионала	308 учебная аудитория Кабинет иностранного языка; психологии; Центр (класс) деловых игр, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОГСЭ.07	История, литература, культура родного края	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
ЕН.01	Математика	307 учебная аудитория, Кабинет математики 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	
ОП.01	Инженерная графика	306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации, 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОП.02	Техническая механика	306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации, 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК:

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОП.03	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	302 учебная аудитория, Кабинет тактики аварийно-спасательных работ 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus. 207 лаборатория, Лаборатория термодинамики, теплопередачи и гидравлики. Лабораторное оборудование.
ОП.04	Электротехника и электроника	302 учебная аудитория, Кабинет тактики аварийно-спасательных работ 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus. 303 лаборатория, Лаборатория электротехники, электроники, связи. Лабораторное оборудование.
ОП.05	Теория горения и взрыва	108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		<p>оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p> <p>Лаборатория горения и взрывов комплект плакатов, учебно-наглядный материал, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы</p>
ОП.06	Автоматизированные системы управления и связь	<p>306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации, 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	<p>308 учебная аудитория Кабинет иностранного языка; психологии; Центр (класс) деловых игр, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
ОП.08	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	<p>108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; первой медицинской помощи, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы.</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Pro, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p> <p>103 Лаборатория медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности. Лабораторное оборудование.</p>
ОП.09	Метрология и стандартизация	<p>306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации, 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
ОП.10	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	<p>308 учебная аудитория, Кабинет иностранного языка; психологии; Центр (класс) деловых игр, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного</p>

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы. Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОП.12*	Основы предпринимательства	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
ОП.13*	Документационное обеспечение управления	305 учебная аудитория, Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин,



Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		<p>30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
ОП.14	Первая помощь пострадавшему	<p>108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы.</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
ОП.15	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	<p>108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники, 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), комплект медицинский (переносной), кушетка смотровая медицинская, манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Мак-</p>

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		<p>сим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы.</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p> <p>103 Лаборатория медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности. Лабораторное оборудование.</p>
ОП.16	Здания и сооружения	<p>306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации,</p> <p>24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
ОП.17	Организация безопасности дорожного движения	<p>108 учебная аудитория, Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; аварийно-спасательной и пожарной техники,</p> <p>30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), комплект медицинский (переносной), кушетка смотровая медицинская, манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы.</p> <p>Список ПО на ПК:</p>

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях</b>	
МДК.01.01	Тактика спасательных работ	<p>302 учебная аудитория, Кабинет тактики аварийно-спасательных работ  24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)  Список ПО на ПК:  Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.  Лаборатория высотной подготовки  лабораторное оборудование, обучающие фильмы.  Учебная пожарно-спасательная часть  Тренажеры, тренажерные комплексы:  - для работы на высотных объектах  - для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов)  - дымокамера  - для работы с дорожно-транспортными происшествиями  - компрессорные установки мобильные</p>
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций</b>	

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
МДК.02.01	Организация защиты населения и территорий	<p>300 учебная аудитория, Кабинет основ выживания в чрезвычайных ситуациях</p> <p>Предупреждения и, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций</p> <p>30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>
МДК.02.02	Потенциально опасные процессы и производства	<p>300 учебная аудитория, Кабинет предупреждения, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций; аварийно-спасательной и пожарной техники</p> <p>30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации)</p> <p>Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p> <p>Лаборатория пожарной и аварийно-спасательной техники</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- теплодымокамера;</li> <li>- компрессорные, мобильные,</li> </ul> <p>мультимедийный проектор, экран проекционный, ноутбук, доска магнитно-маркерная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), обучающие фильмы.</p>
ПМ.03	<b>Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования</b>	

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
МДК.03.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование	<p>108 учебная аудитория, Кабинет предупреждения, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций; аварийно-спасательной и пожарной техники</p> <p>30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), комплект медицинский (переносной), кушетка смотровая медицинская, манекен, тренажер для проведения сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим П-01», медицинские складные носилки, защитный костюм ОЗК, защитный костюм Л-1, противогазы ГП-5, огнетушитель, обучающие фильмы.</p> <p>Список ПО на ПК:  Microsoft Windows 10 Prof, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p> <p>Лаборатория пожарной и аварийно-спасательной техники;  Лаборатория высотной подготовки обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- медицинская укладка;</li> <li>- теплодымокамера;</li> <li>- компрессорные установки мобильные,</li> </ul> <p>компьютер + ТВ, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации), обучающие фильмы</p> <p>Учебная пожарно-спасательная часть</p> <p>Мастерская ремонта и обслуживания пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования: верстак, набор гаечных ключей, тиски слесарные, электроиндикатор, комплект слесарного инструмента, дрель электрическая, шуруповерт аккумуляторный Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.</p>

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
<b>ПМ.04</b>	<b>Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций</b>	
МДК.04.01	Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	300 учебная аудитория, Кабинет основ выживания в чрезвычайных ситуациях, Психологии. 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям</b>	
МДК.04.01	Освоение профессии пожарный	306 учебная аудитория, Кабинет инженерной графики и технической механики; метрологии и стандартизации, 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + мультимедийный проектор, экран, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus. Лаборатория пожарной и аварийно-спасательной техники Учебная пожарная башня Учебная пожарно-спасательная часть Тренажеры, тренажерные комплексы: - для работы на высотных объектах - для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов) - дымокамера

Индекс	Наименование дисциплин (профессиональных модулей) в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных кабинетов, аудиторий, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования
		- для работы с дорожно-транспортными происшествиями
	Освоение профессии водителя категории В	102 учебная аудитория, Кабинет специальной техники 30 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, комплект плакатов, учебно-наглядный материал, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная, дидактический материал (таблицы, схемы, иллюстрации) Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Pro, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	206 учебная аудитория 30 посадочных мест, оснащенные учебной мебелью, компьютер + ТВ, возможность подключения ноутбука и мультимедийного оборудования, беспроводной доступ в интернет, доска классная Список ПО на ПК: Microsoft Windows 10 Pro, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.
	<b>Помещения для самостоятельной работы</b>	
	Для всех, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, включая подготовку к защите ВКР	306 Читальный зал 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, проводной доступ в интернет Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2016, Opera, Google Chrome, Adobe Reader, Kaspersky Anti-Virus.

