

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Самарской области  
«Сызранский политехнический колледж»**

**УТВЕРЖДЕНО**

Приказ директора  
ГБПОУ «СПК»  
от 25.05.2023 № 106.1-од

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.06 ПОЖАРНО-СТРОЕВАЯ ПОДГОТОВКА**

**общепрофессиональный цикл  
основной образовательной программы  
20.02.04 Пожарная безопасность**

**Сызрань, 2023**

## **РАССМОТРЕНО НА ЗАСЕДАНИИ**

Цикловой комиссии  
профессионального цикла  
специальностей/профессии 15.02.01,  
20.02.04, 23.02.02, 23.23.07, 23.01.17  
Протокол заседания цикловой комиссии

от 17.05.2023 № 11  
Председатель ЦК Дронова С.В.

## **ОДОБРЕНО**

Методистом Разиевой Т.С.  
Экспертное заключение технической  
экспертизы рабочих программ ООП по  
специальности 20.02.04 Пожарная  
безопасность

от 19.05.2023

## **СОГЛАСОВАНО**

с Самарским отрядом ВО Волжского  
филиала ФГП ВО ЖДТ России  
Акт согласования ООП по специальности  
20.02.04 Пожарная безопасность

от 23.05.2023

Составитель:  
Загудаев С.В., преподаватель ГБПОУ «СПК»

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Пожарно-строевая подготовка разработана на основе ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденного приказом Министерства просвещения России от 7 июля 2022 года № 537.

Рабочая программа разработана с учетом профессионального стандарта Пожарный, 3 уровня квалификации, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2020 года № 575н, а также с учетом квалификационных запросов со стороны пожарного поезда ст.Сызрань, Самарского отряда ВО Волжского филиала ФГП ВО ЖДТ России.

Рабочая программа ориентирована на подготовку студентов к выполнению заданий, соответствующих требованиям регионального чемпионата «Профессионалы» по компетенции Спасательные работы, требований демонстрационного экзамена.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями к оформлению, установленными в ГБПОУ «СПК».

Содержание программы реализуется в процессе освоения студентами основной образовательной программы по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>№ п/п</b>	<b>Название разделов</b>	<b>Стр.</b>
1	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2	Структура и содержание учебной дисциплины	8
3	Условия реализации учебной дисциплины	19
4	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	21
5	Приложение 1. Планирование учебных занятий с использованием активных и интерактивных форм и методов обучения	22

# 1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.06 ПОЖАРНО-СТРОЕВАЯ ПОДГОТОВКА

### 1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы (далее – ООП) по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность базовой подготовки, разработанной в ГБПОУ «СПК».

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке.

Рабочая программа составляется для очной и очной с применением дистанционных образовательных технологий форм обучения.

### 1.2 Место дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина ОП.06 Пожарно-строевая подготовка относится к общепрофессиональному циклу ООП.

### 1.3 Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

По результатам освоения ОП.06 Пожарно-строевая подготовка у обучающихся должны быть сформированы образовательные результаты в соответствии с ФГОС СПО:

#### **уметь:**

- применять пожарное оборудование и инструмент;
- проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента;
- проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента;
- проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;
- осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;
- выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;
- готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;
- проводить спасательные работы при тушении пожара с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники;
- определять и устранять факторы риска при спасении людей;
- осуществлять работы по тушению пожаров с применением мобильных средств пожаротушения;
- применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного;
- осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей;
- проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара;
- проводить подъем на высоту (спуск с высоты);

- вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы;
  - проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы;
  - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде
  - пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации;
  - осуществлять выбор огнетушащих веществ, определять способы, приёмы и механизмы прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём;
  - осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;
  - осуществлять выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;
  - оценивать состояние работоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения;
  - управлять работой пожарных насосов с подачей огнетушащих веществ;
- проводить подачу огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей;
- выполнять работы по обслуживанию первичных средств пожаротушения

**знать:**

- требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества;
- требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента;
- классификацию, устройство, характеристику и порядок работы пожарного оборудования и инструмента;
- сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента;
- оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента;
- правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;
- порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;
- порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;
- порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;
- порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД и оборудования ГДЗС;
- сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД;

- служебную документацию ГДЗС и порядок её ведения;
- правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения;
- особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах;
- первичные признаки пожара;
- способы проведения разведки;
- классификацию пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- тактику тушения и порядок действий, направленных на предотвращение распространения пожара в составе подразделений пожарной охраны;
- способы тушения пожаров в электроустановках;
- правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ на месте пожара;
- принципы организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны, способы локализации горения, способы ликвидации горения;
- способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности;
- документы, регламентирующие газодымозащитную службу (далее - ГДЗС);
- правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации;
- порядок управления силами и средствами на пожаре;
- порядок определения решающего направления действий по тушению пожара;
- приемы и способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки.

Вариативная часть – не предусмотрено.

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ООП по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность и овладению профессиональными компетенциями:

- ПК 1.2. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты.
- ПК 1.3. Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожара, оказанию первой помощи пострадавшим.
- ПК 1.4. Выполнять работы по тушению пожаров и проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы.
- ПК 1.5. Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения.

В процессе освоения учебной дисциплины студенты должны овладеть общими компетенциями (ОК):

– ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

– ОК02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

– ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

– ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

– ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

#### **1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки студента – 191 час, в том числе:

– обязательной аудиторной учебной нагрузки студента – 185 часов;

– самостоятельной работы студента – 6 часов.

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной деятельности</b>	<b>Объем часов</b>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	191
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	185
в том числе:	
лабораторные работы	не предусмотрено
практические занятия	158
контрольные работы	не предусмотрено
курсовая работа (проект)	не предусмотрено
Самостоятельная работа студента (всего)	6
в том числе:	
проработка конспекта	6
Итоговая аттестация в форме (указать)	дифференцированного зачета



## 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
<b>Раздел 1. Пожарно-строевая подготовка</b>		<b>191</b>	
<b>Тема 1.1</b> <b>Цели и задачи ПСП.</b> <b>Формы и методы обучения личного состава</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Принципы и задачи пожарно-строевой подготовки. Формы и методы обучения личного состава.	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.2</b> <b>Современное представление о пожарно-строевой подготовке.</b> <b>Пожарно-строевая подготовка как учебная дисциплина</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.ПСП в системе профессиональной подготовки. Организация ПСП в подразделениях Федеральной противопожарной службы МЧС России.	1	3
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	
<b>Тема 1.3</b> <b>Первичные средства пожаротушения</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Первичные средства пожаротушения. 2.Переносные и передвижные огнетушители. 3.Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. 4.Покрывала для изоляции очага пожара. 5.Порядок применения первичных средств пожаротушения.	2	3
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Работа с первичными средствами пожаротушения.	2	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	

<b>Тема 1.4</b> <b>Порошковые и газовые</b> <b>огнетушители.</b> <b>Огнетушательная</b> <b>эффективность</b> <b>порошковых и газовых</b> <b>составов</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Порошковые огнетушители. Газовые и аэрозольные огнетушители.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	
<b>Тема 1.5</b> <b>Классификация пожарной</b> <b>техники</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Пожарный инструмент. 2.Пожарное оборудование. Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре.	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.6</b> <b>Боевая одежда и</b> <b>снаряжение пожарных</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Боевая одежда и снаряжение пожарных. Боевая одежда пожарного. Назначение, классификация, общие технические требования и характеристики. Маркировка. Снаряжение пожарного. Назначение, классификация, общие технические требования и характеристики. Маркировка. Требования правил по охране труда к снаряжению пожарного.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	
<b>Тема 1.7</b> <b>Специальная одежда</b> <b>пожарных</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Специальная одежда пожарных.	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	

<b>Тема 1.8</b> <b>Укладка боевой одежды и снаряжения пожарного</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Порядок укладки боевой одежды пожарного. 2.Порядок укладки снаряжения пожарного	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.9</b> <b>Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1. Специальная одежда пожарных.	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Порядок надевания боевой одежды и снаряжения пожарного. 2.Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного по этапам: надевание брюк, надевание куртки, надевание ремня пожарного (с топором в чехле и карабином), надевание каски. 3.Надевание теплоотражательного костюма.	6	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.10</b> <b>Порядок прокладки рукавных линий</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Виды рукавных линий и правила их прокладки по горизонтали и вертикали. 2.Правила охраны труда при работе с пожарными рукавами. 3.Временный ремонт и замена пожарных рукавов.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Прокладка рукавных линий по горизонтали и вертикали.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b> 1.Проработка конспекта.	1	
<b>Тема 1.11</b> <b>Работа с пожарными рукавами диаметром 51 мм</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Скатывание рукавов в одинарную и двойную скатки. 2.Соединение рукавов между собой и их уборка в одинарную и двойную скатку, восьмерку на время. Переноска одного (двух) рукавов на скорость	6	

	(эстафета). 3.Прокладка рукавных линий из скаток (в том числе на точность).		
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.12</b> <b>Работа с пожарными рукавами диаметром 66 мм</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Прокладка рукавных линий из скаток (в том числе на точность). 2.Соединение рукавов между собой и их уборка в одинарную и двойную скатку, восьмерку на время. Переноска одного (двух) рукавов на скорость (эстафета).	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.13</b> <b>Работа с пожарными рукавами диаметром 77 мм</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Прокладка рукавных линий из скаток (в том числе на точность).. 2.Соединение рукавов между собой и их уборка в одинарную и двойную скатку, восьмерку на время. Переноска одного (двух) рукавов на скорость (эстафета). 3.Прокладка рукавной линии из рукавов, уложенных на автомобиле "гармошкой".	6	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.14</b> <b>Прокладка магистральной и рабочей рукавной линий</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Прокладка рабочей рукавной линии диаметром 51 (66) мм. Прокладка магистральной рабочей линии диаметром 66 (77) мм. 2.Соединение пожарных рукавов между собой, с пожарными стволами, разветвлениями и другим пожарным оборудованием. 3.Прокладка магистральной рукавной линии диаметром 77 мм одним исполнителем на 3 рукава на правильность. 4.Прокладка магистральной рукавной линии диаметром 77 мм одним исполнителем на 3 рукава на время.	12	

	5.Прокладка рукавных линий в сложных условиях. 6.Подъем и прокладка рукавной линии в лестничной клетке.		
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.15</b> <b>Прокладка рукавных линий на высоту различными способами, спуск рукавных линий</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Подъем рукавной линии в лестничной клетке между маршами. Спуск рукавной линии в лестничной клетке между маршами. Прокладка рукавных линий в верхние этажи (отметки) способом наращивания. 2.Подъем рукавных линий на высоту с наружи здания с помощью спасательной веревки. Спуск рукавных линий с высоты путем наращивания рукавной линии с наружи здания. Спуск рукавной линии вниз, уборка рукавов в скатки.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.16</b> <b>Подача ствола «Б» от пожарной колонки</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Установка пожарной колонки. 2.Подача ствола «Б» на расстояние 40 м от колонки, установленной на гидрант. Рукавная линия проложена и соединена, ствольщик на указанной позиции. На правильность. 3.Работа с ручными стволами.	6	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.17</b> <b>Подача ствола «Б» от пожарного крана</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Ликвидация условного пожара от пожарного крана (ПК). На время.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.18</b> <b>Ручные пожарные лестницы. Лестница-палка</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Виды и назначение ручных пожарных лестниц. Правила работы с ручными пожарными лестницами.	1	2

	2.Лестница-палка. Назначение. Устройство. Характеристика. Порядок и сроки испытания. Правила охраны труда при работе с лестницей-палкой.		
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.19</b> <b>Ручные пожарные лестницы. Штурмовая лестница</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Штурмовая лестница. Назначение. Устройство. Характеристика. Порядок и сроки испытания. Правила охраны труда при работе с штурмовой лестницей.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Переноска и подвеска штурмовой лестницы в окно второго этажа учебной башни – на правильность. 2.Переноска и подвеска штурмовой лестницы в окно второго этажа учебной башни. 3.Подъем по подвешенной штурмовой лестнице в 3-й этаж учебной – на правильность.	12	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.20</b> <b>Ручные пожарные лестницы. Трёхколенная выдвижная лестница</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Трёхколенная выдвижная лестница. Назначение. Устройство. Характеристика. Порядок и сроки испытания. Правила охраны труда при работе с трёхколенной выдвижной лестницей. Комбинированная лестница (ЛСУ). Назначение. Устройство. Характеристика.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Подъем по установленной выдвижной трехколенной лестнице в окно 3-го этажа учебной башни на правильность. 2.Подъем по установленной выдвижной трехколенной лестнице в окно 3-го этажа учебной башни на время.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.21</b> <b>Подъем по стационарной лестнице</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b>	4	

	1.Подъем по стационарной лестнице с сухой напорно-рукавной линией с присоединенным стволом РС-50 на заданную высоту.		
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.22 Рукавная арматура</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Рукавная арматура: рукавные задержки, рукавные зажимы, рукавные колена, рукавные мостки, сетка всасывающая, водосборник, разветвления, колонка пожарная, гидроэлеватор.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Правила соединения рукавной арматуры. 2.Правила охраны труда при использовании рукавной арматуры.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.23 Средства спасения. Спасательные веревки</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Средства спасения, спасательные веревки	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Сматывание спасательной веревки в клубок – на правильность. 2.Закрепление спасательной веревки за конструкцию четырьмя способами. 3.Вязка двойной спасательной петли. Вязка спасательных петель и надевание их на спасаемого. 4.Самоспасание с помощью спасательной веревки. Элементы самоспасания с учебной башни.	16	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.24 Механизированный и Немеханизированный пожарный инструмент</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Механизированный и немеханизированный пожарный инструмент.	1	1
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.25 Установка автоцистерны на пожарный гидрант</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b>	16	

<b>(водоем)</b>	1. Установка автоцистерны на пожарный гидрант. 2. Установка автоцистерны на открытый водоем. 3. Подача воды от автоцистерны с применением гидроэлеватора на правильность. 4. Подача воды от автоцистерны с применением гидроэлеватора на время.		
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.26</b> <b>Развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» (ГПС-600)</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1. Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» расчетом из 2-х исполнителей на 2 рукава диаметром 51 мм. 2. Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола ГПС-600 расчетом из 2-х исполнителей на 2 рукава диаметром 66 мм.	8	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.27</b> <b>Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» от одной магистральной линии в окно 3-го этажа учебной башни по установленной выдвижной лестнице)</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1. Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» от одной магистральной линии в окно 3-го этажа учебной башни по установленной выдвижной лестнице на правильность. 2. Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» от одной магистральной линии в окно 3-го этажа учебной башни по установленной выдвижной лестнице на время.	8	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.28</b> <b>Назначение и классификация СИЗОД</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1. Назначение и классификация СИЗОД ДАСВ.	1	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	



<b>Тема 1.29</b> <b>Порядок работы с СИЗОД.</b> <b>Обязанности</b> <b>газодымозащитника</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность ГДЗС. Обязанности газодымозащитника. Минимальное оснащение звена ГДЗС.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Надевание и включение в кислородный (воздушный) изолирующий дыхательный аппарат. На правильность. 2.Надевание и включение в кислородный (воздушный) изолирующий дыхательный аппарат на время. 3.Проведение проверки № 1. 4.Проведение рабочей проверки.	8	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.30</b> <b>Табель положенности</b> <b>пожарного оборудования и</b> <b>инструмента,</b> <b>размещаемого на</b> <b>автоцистерне</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Пожарное оборудование. Немеханизированный и механизированный пожарный инструмент. Пожарная автоцистерна.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.31</b> <b>Основы противопожарного</b> <b>водоснабжения</b>	<b>Содержание учебного материала:</b> 1.Система водоснабжения. Классификация систем водоснабжения. Противопожарный водопровод. Схемы тушения пожара из водопровода. 2.Пожарный гидрант с пожарной колонкой. Насосно-рукавные системы. Внутренний противопожарный водопровод. Естественные и искусственные водоемы. Пожарные пирсы.	2	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия</b>	не предусмотрено	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.32</b> <b>Огневая полоса</b> <b>психологической</b> <b>подготовки пожарных</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Прохождение огневой полосы психологической подготовки пожарных.	4	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	

	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.33 100 метровая полоса с препятствиями</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Преодоление 100 метровой полосы с препятствиями.	2	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.34 Установка мотопомпы на водоем</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Отработка норматива по установке мотопомпы на водоем.	2	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.35 Установка вентилятора</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Установка вентилятора по одному жесткому и мягкому рукаву.	2	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тема 1.36 Работа с ГАСИ</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	не предусмотрено	2
	<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Практические занятия:</b> 1.Подготовка и работа с ГАСИ. Перекусывание стальной арматуры. Резка металлических профилей и арматуры. Подъем конструкции с помощью домкратов.	2	
	<b>Контрольные работы</b>	не предусмотрено	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	не предусмотрено	
<b>Тематика курсовой работы (проекта)</b>		не предусмотрено	
<b>Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой (проектом)</b>		не предусмотрено	
		<b>Всего:</b>	<b>191</b>

## 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы 20.02.04 Пожарная безопасность требует наличия: учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- учебно-методический комплекс учебной дисциплины.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

- для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);
- теплодымокамера для работы в непригодной для дыхания среде;
- для работы на высотных объектах;
- для работы с дорожно-транспортными происшествиями;
- учебный пожарный автомобиль;
- учебная пожарная башня;
- полоса психологической подготовки пожарных;
- учебный пожарный гидрант;
- тренажер вскрытия дверей;
- мишень спортивная пожарная;
- огневой тренажер-симулятор.

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- проектор и экран или интерактивная доска;
- выход в Интернет.

**3.2 Информационное обеспечение обучения** (перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы).

#### Основные источники

Для преподавателей

1. Бектобеков, Г.В. Пожарная безопасность: учебное пособие для спо / Г.В. Бектобеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7106-5 ISBN 978-5-507-44441-0
2. Терехнев В.В. Пожарно-строевая подготовка: Учебное пособие / В.В. Терехнев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Академия ГПС, МЧС России, 2019 – 324 с. ISBN 978-5-9229-0064-5
3. Терехнев В.В. Учебник. Пожарная тактика. Книга 7. История. – Екатеринбург: ООО «Издательство «Калан», 2019. – 262 с. ISBN 978-5-904915-15-5

Для студентов

1. Терещнев В.В. Пожарно-строевая подготовка: Учебное пособие / В.В. Терещнев. – 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Академия ГПС, МЧС России, 2019 – 324 с. ISBN 978-5-9229-0064-5

### **Дополнительные источники**

#### Для преподавателей

1. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ (последняя редакция) «О пожарной безопасности» [Электронный источник] [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5438/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/) (дата обращения 30.03.2022)
2. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 г. (последняя редакция) №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» [Электронный источник] [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_78699/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_78699/) (дата обращения 12.04.2022 г.).

#### Для студентов

1. Федеральный закон Российской Федерации от 23 мая 2016 г. №141-ФЗ (последняя редакция) «О службе в федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [Электронный источник] [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_198195/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198195/) (дата обращения 12.04.2022 г.).

#### 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<p><u>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</u>  условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;  приемы и способы работы с применением пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования</p>	<p>освоил условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;  знает приемы и способы работы с применением пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования «Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</p>	<p>оценка результатов выполнения практической работы  экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы</p>
<p><u>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:</u>  — готовить к работе и применять закреплённую пожарную технику основного назначения, пожарно-техническое вооружение и оборудование;  выполнять комплекс специальных упражнений (нормативы) по пожарно-строевой и физической подготовке, защите от современных средств поражения, применению пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; 2) уверенно и квалифицированно использовать приобретённые двигательные навыки при несении службы и ведении базовых действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ (АСР).</p>	<p>готовит к работе и применяет закреплённую пожарную технику основного назначения, пожарно-техническое вооружение и оборудование;  выполняет комплекс специальных упражнений (нормативы) по пожарно-строевой и физической подготовке, защите от современных средств поражения, применению пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования;  уверенно и квалифицированно использует приобретённые двигательные навыки при несении службы и ведении базовых действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ (АСР).</p>	<p>оценка результатов выполнения практической работы  экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы</p>

## ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Тема учебного занятия	Кол-во часов	Активные и интерактивные формы и методы обучения	Формируемые результаты обучения
1.	<p>Трёхколенная выдвижная лестница. Назначение. Устройство.</p> <p>Характеристика. Порядок и сроки испытания. Правила охраны труда при работе с трёхколенной выдвижной лестницей.</p> <p>Комбинированная лестница (ЛСУ). Назначение. Устройство. Характеристика</p>	1	Круглый стол	ОК 01,04, ПК 1.1, ПК 1.4.
2.	<p>Система водоснабжения. Классификация систем водоснабжения.</p> <p>Противопожарный водопровод. Схемы тушения пожара из водопровода.</p> <p>2. Пожарный гидрант с пожарной колонкой.</p> <p>Насосно-рукавные системы. Внутренний противопожарный водопровод. Естественные и искусственные водоемы. Пожарные пирсы.</p>	2	Кейс-технологии	ОК 01,04, ПК 1.2, ПК 2.6.