



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СИБИРСКАЯ ПОЖАРНО-  
СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ» ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ  
СЛУЖБЫ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ  
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель начальника ФГБОУ ВО  
Сибирская пожарно-спасательная  
академия ГПС МЧС России  
по учебной работе  
полковник внутренней службы**

*М.В. Елфимова*  
«26» 03 20 20 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

учебной дисциплины

**ПОО.В.1.1 ТЕХНОЛОГИЯ**

специальность 20.02.04 Пожарная безопасность

квалификация техник

форма обучения очная

Железногорск

20 20

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины
2. структура и содержание учебной дисциплины
3. Условия реализации программы дисциплины
4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **ПОО. В.1.1. «Технология»**

### **1.1 Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 20.02.04 Пожарная безопасность.

**1.2 Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:** дисциплина ПОО. В.1.1. «Технология» является дисциплиной общеобразовательного цикла по выбору, предлагаемой образовательной организацией. Изучается на базовом уровне ФГОС среднего общего образования, базируется на знаниях обучающихся, полученных при изучении химии, физики, основ безопасности жизнедеятельности в основной школе.

### **1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

Содержание программы учебной дисциплины «Технология» направлено на достижение следующих целей:

- показать студенту значение и необходимость специальности в современном обществе;
- ознакомить с основами профессиональной деятельности.

#### **Цели изучения курса:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

##### **знать:**

- общую характеристику специальности, требования к выпускнику;
- задачи пожарной охраны;
- сущность и социальную значимость своей будущей профессии;
- основные требования в области пожарной безопасности

##### **уметь:**

- оценивать и распределять функции сотрудников подразделений пожарной охраны
- оформлять отчетную документацию;
- создавать презентации;
- иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;
- использовать знания дисциплины в процессе освоения специальности.

Во время изучения дисциплины планируется подготовка индивидуального проекта.

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ППССЗ по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

В процессе освоения дисциплины у студентов должны формироваться

#### **Общие компетенции (ОК):**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и исполнение 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, потребителями.

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

#### **1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 час, в том числе:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 22 часа;  
самостоятельной работы обучающегося 26 часов.

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
в том числе:		
Лекции		
Практические занятия		
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
в том числе		
– работа с конспектом, с текстом первоисточников и учебной литературы;	<b>2</b>	<b>2</b>
– выполнение индивидуальных проектов	<b>22</b>	<b>22</b>
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета (2 семестр)</b>		<b>ДЗ</b>

## 2.2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ПОО.В.1.1 «Технология»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>2 семестр</b>			
Введение в курс дисциплины	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 пожарная безопасность	2	2
<b>Раздел 1. Законодательство в области пожарной безопасности</b>		<b>14</b>	<b>2</b>
Тема 1.1. Основные нормативные документы в области пожарной безопасности	Содержание учебного материала		
	1.Федеральный закон «О пожарной безопасности»	2	2
	2.Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Изучение прав и обязанностей в области пожарной безопасности	4	2
Тема 1.2 Виды пожарной охраны	Содержание учебного материала		
	1. Виды пожарной охраны	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Экскурсия в пожарную часть	4	2
<b>Раздел 2. Деятельность пожарной охраны по предупреждению и тушению пожаров</b>		<b>30</b>	
Тема 2.1 Организация службы в пожарной охране	Содержание учебного материала		
	Устав подразделений пожарной охраны	2	2
Тема 2.2 Организация тушения пожаров и профилактической работы	Содержание учебного материала		
	1. Боевой устав подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	2	2
	2. Административный регламент по исполнению государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности	2	2

	Практические работы		
	1. Дежурные сутки начальника караула пожарной части	4	3
	2. Рабочий день инспектора надзорной деятельности	2	3
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Работа над индивидуальным учебным проектом	18	3
Дифференцированный зачет		2	
<b>Итого семестр</b>			
<b>Максимальная учебная нагрузка</b>		<b>48</b>	
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка</b>		<b>22</b>	
<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>		<b>26</b>	

*Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:*

- ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета.

##### **Оборудование учебного кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплекты дидактических материалов по темам
- презентации
- наглядные пособия
- классная доска;

##### **Технические средства обучения:**

- компьютер, интерактивная доска или демонстрационный комплекс на базе мультимедийного проектора;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением; мультимедийный комплекс.

#### **3.2 Информационное обеспечение обучения**

##### **Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

###### **Основная литература**

1. Пожарная безопасность: учебник. В 2-х частях. Ч.1 / В.А. Пучков, В.С. Артамонов, Ш.Ш. Дагиров и др.; под общ. ред. В.А. Пучкова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2016 г.
2. Профессиональная подготовка пожарного. Пожарная и аварийно-спасательная техника, связь, автоматика, противопожарное водоснабжение / Моисеев Ю.Н. и др. – Иваново: ИГПС МЧС России, 2014
3. МЧС России в борьбе с чрезвычайными ситуациями / Э.Н. Аюбов и др. – М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016
4. Пожары и взрывы / Э.Н. Аюбов и др. – М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016

###### **Дополнительная**

5. Артамонов В.С. История пожарной охраны России в схемах и таблицах / ред. С.А. Шляхов. – СПб., 2007
6. Енджиевский, Л. В. История аварий и катастроф [Электронный ресурс] : монография / Л. В. Енджиевский, А. В. Терешкова. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2013
7. Алексеик Е.Б. и др. История МЧС России. – СПб.: СПб университет ГПС МЧС России, 2009

###### **Нормативные акты**

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в действующей редакции).

Федеральный закон от 6 мая 2011 г. № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране» (в действующей редакции).

Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

Приказ МЧС России от 16.10.2017 № 444 "Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ»

Приказ МЧС России № 452 от 20.10.2017г. «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны»

Приказ МЧС России от 28 июня 2012 г. № 375 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности»

ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утверждённый приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 352.

**Применение активных и интерактивных технологий:** дискуссия, просмотр и обсуждение видеофильмов и презентаций, работа в малых группах.

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Коды формируемых профессиональных и общих компетенций	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Знания:		
– общую характеристику специальности, – требования к выпускнику;	ОК 1, ОК 2, ОК 4.	Тестирование Разработка индивидуального учебного проекта.
– задачи пожарной охраны	ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 9.	
– сущность и социальную значимость своей будущей профессии;	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4.	
– основные требования в области пожарной безопасности	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4.	
Умения:		
Оценивать и распределять функции сотрудников подразделений пожарной охраны	ОК 1, ОК 3.	Практическая работа Выполнение индивидуального проекта
оформлять отчетную документацию;	ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 8.	
создавать презентации;	ОК 1, ОК 2, ОК 5.	
иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;	ОК 5, ОК 6.	



– использовать знания дисциплины в процессе освоения специальности.	ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 8, ОК 9.
---	-------------------------------

### **Примерная тематика индивидуальных проектов**

1. Виды и основные задачи пожарной охраны
2. Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности
3. Виды и основные задачи пожарной охраны
4. Государственная противопожарная служба
5. Особенности организации и осуществления федерального государственного пожарного надзора
6. Личный состав Государственной противопожарной службы
7. Гарантии правовой и социальной защиты личного состава Государственной противопожарной службы
8. Страховые гарантии сотрудникам и работникам Государственной противопожарной службы
9. Финансовое иматериально-техническое обеспечение служб пожарной безопасности
10. Имущество Государственной противопожарной службы и муниципальной пожарной охраны
11. Муниципальная пожарная охрана
12. Ведомственная пожарная охрана
13. Частная пожарная охрана
14. Добровольная пожарная охрана
15. Полномочия федеральных органов государственной власти в области пожарной безопасности
16. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области пожарной безопасности
17. Полномочия органов местного самоуправления в области пожарной безопасности
18. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности
19. Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ
20. Реализация мер пожарной безопасности в лесах и тушение лесных пожаров
21. Пожарно-спасательные гарнизоны
22. Выполнение работ и оказание услуг в области пожарной безопасности
23. Противопожарная пропаганда и обучение мерам пожарной безопасности
24. Информационное обеспечение в области пожарной безопасности
25. Учет пожаров и их последствий
26. Научно-техническое обеспечение пожарной безопасности