

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Б1.Б.48 Подготовка газодымозащитника**

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

**20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

Направленность (профиль)

**20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

Форма обучения

**очная**

Год набора

**2020**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программу составили \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины «Подготовка газодымозащитника» является:

изучение назначения газодымозащитной службы (ГДЗС), порядок ее организации, руководящие документы, регламентирующие функционирование

данной службы в частях и гарнизонах Государственной противопожарной

службы (ГПС) МЧС России;

изучение материальной части, принципа работы, технических характеристик базовых изолирующих аппаратов, используемых в гарнизонах

ГПС, правил по охране труда в подразделениях ГПС МЧС России;

привитие обучаемым, умений и навыков по практическому использованию

изолирующих аппаратов, организация и проведение их технического обслуживания, ведение эксплуатационной документации.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Подготовка газодымозащитника» студент должен: знать основные принципы и тенденции организации газодымозащитной службы; знать значение и место ГДЗС в системе боевой и

профессиональной подготовки личного состава частей и гарнизонов пожарной

охраны; знать назначение, устройство, принцип действия и обслуживание

средств индивидуальной защиты органов дыхания; знать работы с индивидуальными средствами защиты органов дыхания. производить проверки

изолирующих противогазов согласно периодичности и владеть навыками

расчета кислорода и воздуха в СИЗОД, времени работы в аппаратах;

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>ДПК-1: способность организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи</b>	
ДПК-1: способность организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и	правила охраны труда в Государственной противопожарной службе определять и устранять простейшие неисправности аппаратов навыками оказания первой доврачебной помощи

средств связи	пострадавшим
<b>ОК-6: способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения</b>	
ОК-6: способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	периодичность и содержание проверок дать техническую характеристику используемых изолирующих противогазов навыками включения в противогаз и работы в нем
<b>ОПК-2: способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности</b>	
ОПК-2: способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	основы расчета простых основных деталей машин и механизмов специальной пожарной и аварийно-спасательной техники; руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этические конфессиональные и культурные различия; проведением проверки выполнения органами власти, органами местного самоуправления, организациями, должностными лицами и гражданами установленных требований пожарной безопасности.

#### **1.4 Особенности реализации дисциплины**

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1 (36)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	0,5 (18)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1 (36)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п		Модули, темы (разделы) дисциплины		Контактная работа, ак. час.							
				Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
						Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
						Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС		
<b>1. Организационны</b>											
		1. Организационны е и правовые основы газодымозащитно й службы		2							
		2. Организационные и правовые основы газодымозащитной службы								4	
<b>2. Физиология</b>											

1. Физиология дыхания и кровообращения. Влияние опасных факторов пожара на организм человека	2							
2. Физиология дыхания и кровообращения. Влияние опасных факторов пожара на организм человека							4	
<b>3. Назначение,</b>								
1. Назначение, классификация, принцип работы, тактикотехнические характеристики и материальная часть СИЗОД	2							
2. Назначение, классификация, принцип работы, тактикотехнические характеристики и материальная часть СИЗОД							4	

3. Назначение, классификация, принцип работы, тактикотехнические характеристики и материальная часть СИЗОД			6					
<b>4. Эксплуатация</b>								
1. Эксплуатация СИЗОД	2							
2. Эксплуатация СИЗОД			4					
3. Эксплуатация СИЗОД							6	
<b>5. Подготовка</b>								
1. Подготовка газодымозащитника и допуск к работе в СИЗОД	2							
2. Подготовка газодымозащитника и допуск к работе в СИЗОД			4					
3. Подготовка газодымозащитника и допуск к работе в СИЗОД							6	
<b>6. Применение сил</b>								
1. Применение сил и средств ГДЗС на пожар	2							



2. Применение сил и средств ГДЗС на пожаре			4					
3. Применение сил и средств ГДЗС на пожаре							6	
<b>7. Особенности</b>								
1. Особенности ведения боевых действий в СИЗОД при тушении пожаров и ликвидации связанных с ними аварийных ситуаций	6							
2. Особенности ведения боевых действий в СИЗОД при тушении пожаров и ликвидации связанных с ними аварийных ситуаций							6	
Всего	18		18				36	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Грачев В. А., Поповский Д. В., Мешалкин Е. А. Газодымозащитная служба: учебник(Москва: ПожКнига).
2. Грачев В. А., Поповский Д. В., Мешалкин Е. А. Газодымозащитная служба: учебник(Москва: ПожКнига).
3. Масаев В. Н., Марченко В. Л., Думаревский И. В., Минкин А. Н. Подготовка газодымозащитника. Организация и обеспечение газодымозащитной службы: учебное пособие(Красноярск: СФУ).
4. Коршунов И.В., Терехнев В.В. Организация газодымозащитной службы: Учебник(Москва: ООО "КУРС").
5. Коршунов И. В., Грачев В. А., Терехнев В. В., Андреев Д. В. Организация газодымозащитной службы.: Учебник(Москва: ООО "КУРС").

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Операционная система Windows Vista Business Russian AE.
2. Офисное приложение Office Professional Plus 2007 Russian.
3. Электронные словари, установленные в компьютерных классах
4. (рекомендуется как для подготовки к занятиям, так и использованию во время
5. семинарских занятий) или онлайн электронные ресурсы.

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. - Электронная библиотечная система «СФУ»;
2. - Электронная библиотечная система «ИНФРА-М»;
3. - Электронная библиотечная система «Лань»;
4. - Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс
5. «Рукопт». Научная библиотека СФУ предоставляет доступ к ЭБС «ИНФРА-М»,
6. «Лань», «Национальный цифровой ресурс «Рукопт», рекомендованным для
7. использования в высших учебных заведениях.

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

**6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Аудитории для проведения лекционных и практических занятий оснащены средним презентационным комплексом:

Доска прямой проекции: Smart technologies SMART Board 680i2 / Unifi 45

Документ Камера: Aver Vision CP300.

Проектор: Panasonic F200NT XGA