



**МЧС РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОЛГОДОНСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ»**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника учебного центра  
(по учебной работе) – начальника отдела

\_\_\_\_\_ А.Н. Кудрин

\_\_\_\_\_

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**Профессиональная переподготовка мастеров газодымозащитной службы**

(разработана на основе примерной программы дополнительного профессионального образования МЧС России «Профессиональная переподготовка мастеров газодымозащитной службы», утвержденной статс-секретарём - заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий В.С. Артамоновым от 02.03.2016 года)

## **Профессиональная переподготовка мастеров газодымозащитной службы**

### **Общая характеристика программы**

**1.1. Цель реализации программы:** целью реализации программы профессиональной переподготовки является формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по должности старшего мастера (мастера) газодымозащитной службы.

### **1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации.**

а) Область профессиональной деятельности выпускников:

организация работы базы газодымозащитной службы (далее ГДЗС) и проведение работ по эксплуатации, техническому обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее СИЗОД) и компрессорного оборудования.

б) Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

Организация работы газодымозащитной службы гарнизона Федеральной противопожарной службы;

Организация работы передвижной базы ГДЗС на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;

Организация тренировок с газодымозащитниками на свежем воздухе и в теплодымокамере;

Эксплуатация тренировочных комплексов;

Техническое обслуживание СИЗОД;

Эксплуатация СИЗОД и компрессорного оборудования;

нормативно-правовая документация, используемая при организации ГДЗС гарнизона ФПС, а так же в процессе эксплуатации СИЗОД, компрессорного оборудования и тренировочных комплексов;

Технические средства, используемые при проведении ремонта СИЗОД и компрессорного оборудования;

пожарные машины, передвижные базы ГДЗС и газодымозащитной службы;

пожарный инструмент и оборудование, в том числе средства индивидуальной защиты органов дыхания;

системы и устройства специальной связи и управления;

инструменты и оборудование для оказания первой помощи пострадавшим при пожарах;

иные средства, вспомогательная и специальная техника.

в) Виды и задачи профессиональной деятельности:

Организация работы базы ГДЗС и проведение работ по техническому обслуживанию СИЗОД на месте тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ.

Осуществление контроля в области обеспечения безопасности при эксплуатации сосудов работающих под давлением.

Ремонт и обслуживание дыхательных аппаратов на сжатом кислороде (далее ДАСК) и дыхательных аппаратов на сжатом воздухе (далее ДАСВ), используемых при тушении пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

### **1.3. Требования к результатам освоения программы.**

Настоящая учебная программа разработана в соответствии Федеральным Законом РФ от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и нормативно-правовыми актами МЧС России.

Программа определяет содержание обучения на специальных курсах переподготовки лиц младшего начальствующего состава ФПС, назначаемых на должность старших мастеров (мастеров) газодымозащитной службы подразделений ФПС.

Слушатели за время обучения на данных курсах получают объем знаний и навыков, необходимый для выполнения обязанностей по должности старших мастеров (мастеров) газодымозащитной службы.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:

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

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами и руководством.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Проводить все виды технического обслуживания дыхательных аппаратов и компрессорного оборудования.

ПК 2. Обеспечивать работу базы (в том числе передвижной) и обслуживающего поста ГДЗС.

ПК 3. Устранять неисправности дыхательных аппаратов и компрессорного оборудования.

ПК 4. Вести техническую документацию на дыхательные аппараты и компрессорное оборудование;

ПК 5. Эксплуатировать и содержать оборудование и инструменты, применяемые при выполнении работ по техническому обслуживанию дыхательных аппаратов и компрессорного оборудования.

ПК 6. Знать требования руководящих документов, регламентирующих организацию и деятельность газодымозащитной службы (далее ГДЗС).

ПК 7. Знать устройство и технические характеристики используемых СИЗОД, сосудов, работающих под давлением, приборов контроля, компрессорного оборудования.

ПК 8. Знать технологию обслуживания и ремонта дыхательных аппаратов, сосудов, работающих под давлением, приборов контроля, компрессорного оборудования.

ПК 9. Знать о значении месте газодымозащитной службы в системе профессиональной подготовки специалистов противопожарной службы и спасательных формирований.

ПК 10. Знать режим эксплуатации дыхательных аппаратов и компрессорного оборудования, при котором они нормально функционируют с обеспечением показателей, установленных в технической документации.

ПК 11. Соблюдать правила работы связанные с техническим обслуживанием (освидетельствованием, ремонтом, наполнением) дыхательных аппаратов, сосудов, работающих под давлением, и компрессорного оборудования.

ПК 12. Иметь представления об основных направлениях и содержании технической политики МЧС России в области газодымозащитной службы.

Формы и методы проведения занятий определяются образовательным учреждением самостоятельно, исходя из содержания темы, наличия учебно-методической базы и опыта работы слушателей. К проведению теоретических и практических занятий могут привлекаться сотрудники, практические работники и специалисты других министерств, ведомств и учебных заведений.

В качестве активных форм и методов обучения целесообразно применять такие, как деловые игры, групповые упражнения, анализ конкретных ситуаций, семинары по обмену опытом и семинары-дискуссии, занятия в подразделениях ФПС и другие.

Образовательным учреждениям предоставлено право вносить изменения и дополнения в тематические планы и содержание тем в объеме часов, указанных в учебном плане, исходя из уровня профессиональной подготовки слушателей, территориальных, демографических и климатических условий. При этом необходимо своевременно вносить коррективы в содержание программной документации и учебно-тематические материалы, связанные с изменением действующего законодательства, принятием новых ведомственных нормативных правовых актов, внедрением передовых форм и методов работы подразделений Государственной

противопожарной службы, последних достижений в области обеспечения пожарной безопасности.

Практические занятия на объектах и в учебной пожарной части должны проводиться, как правило, двумя преподавателями. В качестве второго преподавателя допускается привлекать начальника (заместителя начальника) учебной пожарной части, начальника караула.

Физическая подготовка проводится в часы самоподготовки.

В выходные и предпраздничные дни самоподготовка не проводится.

По окончании изучения разделов программы слушатели проходят промежуточные аттестации (зачеты и экзамены).

По окончании обучения по программе слушатели проходят итоговую аттестацию (экзамен). Оценочный материал для итоговой аттестации разрабатывается в соответствии с квалификационными требованиями, задачами и функциями по должности старшего мастера (мастера) газодымозащитной службы.

В случае успешного прохождения итоговой аттестации слушатель соответствует требованиям, предъявляемым к квалификации старшего мастера (мастера) газодымозащитной службы.

**1.4. Категория слушателей:** сотрудники и работники, назначаемые на должность старшего мастера (мастера) газодымозащитной службы.

Программа предназначена для подготовки слушателей, имеющих или получающих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**1.5. Трудоемкость обучения:** Очная форма обучения – проводится на базе учебного центра ФПС с полным отрывом от работы со сроком обучения 250 часов, при 5-дневной учебной неделе – 35 учебных дней, с продолжительностью занятий 6–8 часов в день.

**1.6. Форма обучения:**

1. Очная форма обучения – проводится на базе образовательной организации с полным отрывом от работы со сроком обучения.

2. Электронное обучение и обучение с применением дистанционных образовательных технологий – проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет, в соответствии с учебно-тематическим планом, расположенным на сайте образовательной организации с изучением учебных материалов и сдачей промежуточных и итоговой аттестаций (зачетов и экзамена). Для обучения по дистанционной форме с частичным отрывом от работы (выполнения должностных обязанностей) определить слушателям период обучения 62 учебных дня с ежедневным выделением 4 часов свободного от работы времени для прохождения обучения с возможностью доступа к сети Интернет.

3. Дистанционно-очное обучение – проводится в 2 этапа: 1 этап - электронное обучение и обучение с применением дистанционных

образовательных технологий; 2 этап - очная форма обучения. Образовательной организацией самостоятельно осуществляет распределение часов между этапами, не выходя за рамки трудоемкости обучения.

Допускается сочетание различных форм получения образования и форм обучения.

## 2. Содержание программы

### 2.1. Профессиональная переподготовка мастеров газодымозащитной службы

№ п/п	Наименование дисциплин и разделов	Всего часов	Количество часов по видам занятий					Форма промежуточной и итоговой	
			теоретических занятий	практических занятий	занятым на подготовку	промежуточной и итоговой			
						зачёт	экзамен		
1.	Входной контроль.	4	-	-	-	4	-		
2.	Газодымозащитная служба.								
2.1.	Основы организации газодымозащитной службы.	20	12	6	-	2	-		
2.2.	Применение ГДЗС на месте пожара и проведения аварийно-спасательных работ	20	10	8	-	2	-		
2.3.	Материальная часть и эксплуатация средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.	100	36	58	2	-	4		
2.4.	Устройство и безопасная эксплуатация сосудов, работающих под давлением.	26	8	12	2	-	4		
2.5.	Компрессорные установки.	32	8	22	-	2	-		
2.6.	Охрана труда и электробезопасность в электроустановках.	36	28	6	-	2	-		
3.	Итоговая аттестация (экзамен).	12	-	-	6	-	6		
Итого:		250	102	112	10	12	14		