



Акционерное общество

**Южный морской научно-исследовательский
и проектно-конструкторский институт имени
Адмирала Флота Советского Союза И.С. Исакова**

353900, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Набережная адмирала Серебрякова, 5

**Частное учреждение организация
дополнительного профессионального образования
«Научно-образовательный центр ЮЖНИИМФ»**

приёмная (8617) 60-12-14 e-mail: institute@ujniimf.ru ИНН/КПП 2315980967 / 231501001
учебный центр (8617) 60-12-15 institute@южниимф.рф ОКПО 26402115
бухгалтерия (8617) 60-12-16 web: <http://sdo.ujniimf.ru> ОГРН 1142300002261

Согласовано

Генеральный директор
АО «ЮЖНИИМФ»

М.П.

С.В. Маценко

Утверждаю

Директор ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮЖНИИМФ»

М.П.

В.Ю. Маценко

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА**

**«Организация и ведение газоспасательных работ.
Уровень 1 (спасатель-участник на месте действия)»**

(с возможностью применения сетевой формы реализации)

Разработано:

Заведующий кафедрой ГП МРС
ЧУ ОДПО «НОЦ ЮЖНИИМФ»
к.т.н., спасатель I класса

Ассистент
ЧУ ОДПО «НОЦ ЮЖНИИМФ»
спасатель

С.В. Маценко

С.В. Овсянников

Новороссийск
2023

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»

Согласовано

Генеральный директор

АО «ЮжНИИМФ»



С.В. Маценко

Утверждаю

Директор ЧУ ОДПО «Научно-

образовательный центр ЮжНИИМФ»



В.Ю. Маценко

Учебный план

образовательной программы «Организация и ведение газоспасательных работ. Уровень 1 (спасатель-участник на месте действия)»
(с возможностью применения сетевой формы реализации)

Цель поддержание надлежащего уровня профессиональной компетенции в области проведения комплекса газоспасательных работ в межаттестационный период

Категория слушателей личный состав аварийно-спасательных формирований, обслуживающих газоопасные производственные объекты; производственный персонал организаций, эксплуатирующих газоопасные объекты

Срок обучения 13 дней

Форма обучения очно-заочное обучение с применением дистанционных технологий

Режим занятий 9.00 – 16.25

Раздел	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
1	Общие положения и входное тестирование	4		Зачёт
2	Физико-химические свойства опасных веществ	12	8	
3	Аварийно-спасательные средства газоспасательного АСФ	16	16	
4	Тактика ведения газоспасательных работ	12	28	Зачёт
Итоговая аттестация		2	2	Экзамен
Итого по курсу		46	54	
		100 часов		

ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»

Согласовано
Генеральный директор



С.В. Маценко

Утверждаю
Директор ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»



В.Ю. Маценко

Учебно-тематический план

образовательной программы «Организация и ведение газоспасательных работ. Уровень 1 (спасатель-участник на месте действия)»
(с возможностью применения сетевой формы реализации)

Цель поддержание надлежащего уровня профессиональной компетенции в области проведения комплекса газоспасательных работ в межаттестационный период

Категория слушателей личный состав аварийно-спасательных формирований, обслуживающих газоопасные производственные объекты; производственный персонал организаций, эксплуатирующих газоопасные объекты

Срок обучения 13 дней

Форма обучения очно-заочное обучение с применением дистанционных технологий

Режим занятий 9.00 – 16.25

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
1. Общие положения и входное тестирование				
1.1	Назначение курса, основные международные и национальные документы, регламентирующие действия в случае чрезвычайных ситуаций.	2		
1.2	Входное тестирование по разделам первоначальной подготовки спасателей. Промежуточная аттестация.	2		
Итого по разделу 1		4		
2. Физико-химические свойства опасных веществ				
2.1	Физические и химические свойства опасных веществ, используемых или получаемых в организации.	2		
2.2	Классификация опасных веществ по степени воздействия на человеческий организм.	2		
2.3	Влияние внешних факторов на свойства химических и других опасных веществ.	2		
2.4	Поражающие факторы при возникновении ЧС на газоопасных объектах.	2		

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
2.5	Экологические последствия возгорания опасных веществ, взрывов и пожаров.	2		
2.6	Опасности для портов и береговых сооружений, флоры и фауны.	2		
2.7	Планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах. Содержание, порядок разработки ПЛАС для организаций. (проводится самостоятельно)		6	
2.8	Изучение аварийных карточек по опасным грузам. (проводится самостоятельно)		2	
Итого по разделу 2		12	8	
3. Аварийно-спасательные средства газоспасательного АСФ				
3.1	Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД), применяемых для ведения газоспасательных работ.	2		
3.2	Назначение, технические характеристики и применение изолирующего дыхательного аппарата на сжатом воздухе.	2	2	
3.3	Назначение, технические характеристики и применение шланговых противогазов и шланговых дыхательных аппаратов.	2		
3.4	Классификация средств индивидуальной защиты кожи (СИЗК).	2		
3.5	Назначение, технические характеристики и применение изолирующих костюмов химической защиты.	2	2	
3.6	Приборы газового контроля и экспресс-газоанализаторы.	2	4	
3.7	Аппараты искусственной вентиляции лёгких. Устройство и применение.	2	4	
3.8	Техническое обслуживание газоспасательного оборудования.	2	4	
Итого по разделу 3		16	16	
4. Тактика ведения газоспасательных работ				
4.1	Устав аварийно-спасательных формирований по организации и ведению газоспасательных работ. Основы оперативных действий.	2		
4.2	Действия дежурной смены при получении оповещения об аварии. Сбор по тревоге и выход на объект.	2		
4.3	Переодевание личного состава в спецодежду. Подготовка к заходу в загазованную зону.	2		
4.4	Действия газоспасательного отделения после прибытия к месту аварии.	2	2	
4.5	Движение отделения в условиях непригодной для дыхания атмосферы.		4	Очная (онлайн)

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
4.5	Движение отделения в условиях непригодной для дыхания атмосферы.		4	Видео
4.6	Движение отделения в загазованной среде в условиях плохой видимости. Организация газоспасательной базы.		4	
4.7	Эвакуация пострадавшего из загазованной зоны. Эвакуация пострадавшего из ограниченного пространства.	1	2	Очная (онлайн)
4.7	Эвакуация пострадавшего из загазованной зоны. Эвакуация пострадавшего из ограниченного пространства.	1	2	Видео
4.8	Транспортировка пострадавшего без носилок. Транспортировка пострадавшего на носилках.		2	
4.9	Особенности оказания первой помощи при проведении газоспасательных работ.	1		
4.10	Действия отделения в загазованной зоне при пожаре.		4	
4.11	Действия отделения при ведении газоспасательных работ в колодцах, внутри аппаратов, ёмкостей, в замкнутых пространствах.		2	
4.12	Действия отделения при ведении газоспасательных работ при нахождении людей в завалах и в заваленных помещениях.		2	
4.13	Разбор завалов. Методы разборов. Техника безопасности при разборах.		2	
4.14	Действия отделения при ведении газоспасательных работ при ликвидации аварии, возникшей во время перевозки опасных грузов.		4	
4.15	Промежуточная аттестация в форме тестирования.	2		Зачёт
Итого по разделу 4		12	28	
Итоговая аттестация		2	2	Экзамен/ Итоговое тестирование
Итого по курсу		46	54	
		100 часов		