



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  
учебный центр (8617) 60-12-15  
бухгалтерия (8617) 60-12-16

e-mail: [institute@ujniimf.ru](mailto:institute@ujniimf.ru)  
[institute@южниимф.рф](mailto:institute@южниимф.рф)  
web: <http://sdo.ujniimf.ru>

ИНН/КПП 2315980967 / 231501001  
ОКПО 26402115  
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**

**«Перевалка опасных грузов.  
Уровень 1 (ознакомительная подготовка)»**

Разработано:

Заведующий кафедрой ПП МРС  
ЧУ ОДПО «НОЦ ЮжНИИМФ»  
к.т.н., спасатель 1 класса

Старший преподаватель  
ЧУ ОДПО «НОЦ ЮжНИИМФ»

С.В. Маценко

Н.Ю. Дунаев

Новороссийск  
2023

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

# ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»



С.В. Маценко

Утверждаю  
Директор ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»



В.Ю. Маценко

## Учебный план

образовательной программы «Перевалка опасных грузов.  
Уровень 1 (ознакомительная подготовка)»

**Цель** подготовка и переподготовка для лиц, связанных с транспортированием опасных грузов в соответствии с требованиями международных и национальных нормативных документов

**Категория слушателей** лица берегового персонала, которые предъявляют и принимают к обработке опасные грузы, упаковывают опасные грузы в транспортные единицы, маркируют, этикетируют опасные грузы или наносят знаки-табло опасности, загружают/разгружают грузовые транспортные единицы, подготавливают транспортные документы

**Срок обучения** 5 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 нормативная база	2		
2	Классификация и сертификация опасных грузов	6		
3	Требования по нанесению маркировки, знаков опасности и знаков-табло опасности	4		
4	Требования по упаковыванию ОГ. Загрузка/разгрузка грузовых транспортных единиц	10		
5	Транспортная документация на опасные грузы	2		
6	Меры безопасности при работе с опасными грузами	8	2	
<b>Итоговая аттестация</b>		2		Экзамен
<b>Итого по курсу</b>		<b>34</b>	<b>2</b>	
		<b>36 часов</b>		

# 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

## Учебно-тематический план

образовательной программы «Перевалка опасных грузов.

Уровень 1 (ознакомительная подготовка)»

**Цель** подготовка и переподготовка для лиц, связанных с транспортированием опасных грузов в соответствии с требованиями международных и национальных нормативных документов

**Категория слушателей** лица берегового персонала, которые предъявляют и принимают к обработке опасные грузы, упаковывают опасные грузы в транспортные единицы, маркируют, этикетируют опасные грузы или наносят знаки-табло опасности, загружают/разгружают грузовые транспортные единицы, подготавливают транспортные документы

**Срок обучения** 5 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	
<b>1. Общие положения и введение в курс</b>				
1.1	Введение в курс. Назначение курса, основные применяемые термины и сокращения. Организация учебного процесса.	1		
1.2	Основные международные и национальные документы, регламентирующие требования к перевозке опасных грузов. Конвенции СОЛАС 74, МАРПОЛ 73/78	1		
<b>Итого по разделу 1</b>		<b>2</b>		
<b>2. Классификация и сертификация опасных грузов</b>				
2.1	Опасные физико-химические и токсические свойства опасных грузов.	2		
2.2	Классы опасных грузов и принцип их классификации.	1		
2.3	Порядок классификации растворов и смесей. Идентификация транспортным наименованиям.	1		

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
2.4	Пользование Перечнем опасных грузов	1		
2.5	Информационные карточки безопасности или Паспорта безопасности.	1		
<b>Итого по разделу 2</b>		<b>6</b>		
<b>3. Требования по нанесению маркировки, знаков опасности и знаков-табло опасности</b>				
3.1	Знаки основного и дополнительного вида опасности.	2		
3.2	Знаки «загрязнители моря». Знаки «ограниченные количества».	1		
3.3	Нанесение маркировки, знаков опасности и знаков-табло опасности на грузовые единицы.	1		
<b>Итого по разделу 3</b>		<b>4</b>		
<b>4. Требования по упаковыванию опасных грузов. Загрузка/разгрузка грузовых транспортных единиц</b>				
4.1	Тара и упаковка. Требования к упаковке. Маркировка ООН одобренной тары.	1		
4.2	Виды грузовых единиц.	1		
4.3	Размещение и разделение опасных грузов. Перевозка опасных грузов морем.	2		
4.4	Определение согласно Руководству ИМО/МОТ/ЕЭК ООН по загрузке грузовых транспортных единиц.	2		
4.5	Грузовые операции и хранение опасных грузов в портах	2		
4.6	Требования по креплению грузов	2		
<b>Итого по разделу 4</b>		<b>10</b>		
<b>5. Транспортная документация на опасные грузы</b>				
5.1	Подготовка транспортной документации на опасные грузы.	1		
5.2	Требования, предъявляемые к документации на опасные грузы.	1		
<b>Итого по разделу 5</b>		<b>2</b>		
<b>6. Меры безопасности при работе с опасными грузами</b>				
6.1	Методы и процедуры предотвращения инцидентов. Виды аварий при работе с опасными грузами.	2		

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
6.2	Характеристики средств пожаротушения опасных грузов.	2		
6.3	Средства индивидуальной защиты. Типы переносных приборов контроля факторов опасности.	2		
6.4	Оказание первой помощи.	2	2	
<b>Итого по разделу 6</b>		<b>8</b>	<b>2</b>	
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>		Экзамен / Итоговое тестирование
<b>Итого по курсу</b>		<b>34</b>	<b>2</b>	
		<b>36 часов</b>		