



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](mailto:institute@ujniimf.ru) ИНН/КПП 2315980967 / 231501001  
учебный центр (8617) 60-12-15 [institute@южниимф.рф](mailto: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**

**«Перевалка опасных грузов.**

**Уровень 0 (охрана опасных грузов при транспортировке)»**

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»

Согласовано

Генеральный директор

АО «ЮжНИИМФ»

Утверждаю

Директор ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»

С.В. Маценко

В.Ю. Маценко

М.П.

## Учебный план

образовательной программы «Перевалка опасных грузов.  
Уровень 0 (охрана опасных грузов при транспортировке)»

**Цель** подготовка берегового персонала по охране опасных грузов, связанных с транспортированием опасных грузов в соответствии с требованиями Главы XI-2 Конвенции СОЛАС-74 и Кодекса ОСПС

**Категория слушателей** лица берегового состава задействованные в транспортировке опасных грузов, ответственные за охрану опасных грузов

**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	Введение в курс и общие положения	4		
2	Классификация и сертификация опасных грузов. Положение по опасным грузам с высокой степенью риска	8		
3	Охрана судов и портовых средств	6		
4	Требования по вопросам охраны опасных грузов для берегового персонала	4		
5	Персонал, имеющий обязанности по охране	2		
6	Планы охраны при транспортировке опасных грузов с повышенной степенью опасности	4		
7	Охранное оборудование	2	2	
8	Взаимодействие судно/портовое средство	2		
9	Контроль судов и портовых средств по выполнению мер охраны	2	2	
<b>Итоговая аттестация</b>		2		Экзамен
<b>Итого по курсу</b>		<b>36</b>	<b>4</b>	
		<b>40 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 0 (охрана опасных грузов при транспортировке)»

**Цель** подготовка берегового персонала по охране опасных грузов, связанных с транспортированием опасных грузов в соответствии с требованиями Главы XI-2 Конвенции СОЛАС-74 и Кодекса ОСПС

**Категория слушателей** лица берегового состава задействованные в транспортировке опасных грузов, ответственные за охрану опасных грузов

**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. Введение в курс и общие положения.</b>				
1.1	Введение в курс. Международные и национальные нормативные документы в области охраны судов и портовых средств. Международные конвенции, кодексы и рекомендации, Международный Кодекс ОСПС, направленные на охрану ОГ.	2		
1.2	Национальные требования в области охраны судов и портовых средств. Государственное законодательство и правила.	1		
1.3	Международный Кодекс ОСПС, Положение по охране гл.1.4. Структура Кодекса МК ОСПС, цели, правовое поле, функциональные требования, определения, применение. МК ММОГ 2002 г.	1		
<b>Итого по разделу 1</b>		<b>4</b>		
<b>2. Классификация и сертификация опасных грузов. Положение по опасным грузам с высокой степенью риска.</b>				
2.1	Классы опасных грузов и принцип их классификации. Опасные грузы с высокой степенью риска.	2		
2.2	Опасные физико-химические и токсические свойства опасных грузов.	2		

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
2.3	Порядок классификации растворов и смесей. Идентификация транспортных наименований.	1		
2.4	Пользование Перечнем опасных грузов (Пользование перечнем опасных веществ).	2		
2.5	Знаки основного и дополнительного вида опасности.	1		
<b>Итого по разделу 2</b>		<b>8</b>		
<b>3. Охрана судов и портовых средств</b>				
3.1	Методологии оценки охраны портовых средств. Современные виды и варианты угроз для защищенности. Факторы уязвимости. Уровни охраны.	1		
3.2	Меры охраны портового средства. Порядок ввоза и вывоза с территорий порта опасных грузов. Методы использования информации и сведений, касающихся потенциальных угроз охране и безопасности судна и портового средства.	1		
3.3	Готовность к чрезвычайным обстоятельствам, принятие ответных мер и прогнозирование возможных ситуаций. Состав основных процедур планов охраны портового средства.	1		
3.4	Методология оценки охраны судов. Современные виды и варианты угроз для защищенности. Факторы уязвимости, Уровни охраны.	1		
3.5	Меры охраны судна. Методы использования информации и сведений, касающихся потенциальных угроз охране и безопасности судна.	1		
3.6	Готовность к чрезвычайным обстоятельствам, принятие ответных мер и прогнозирование возможных ситуаций. Состав основных процедур планов охраны судна	1		
<b>Итого по разделу 3</b>		<b>6</b>		
<b>4. Требования по вопросам охраны опасных грузов для берегового персонала</b>				
4.1	Перечень мероприятий по выполнению плана охраны и процедуры предотвращения несанкционированного доступа на судно и портовое средство, поиска и досмотров.	1		
4.2	Обращение с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к вопросам охраны.	1		
4.3	Распознавание рисков, методы, к которым следует обращаться для снижения риска. Действия, которые следует предпринимать в случае нарушения охраны.	2		
<b>Итого по разделу 4</b>		<b>4</b>		



Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
<b>5. Персонал, имеющий обязанности по охране</b>				
5.1	Процедуры взаимодействия с должностными лицами компаний, судов и портовых средств в случае происшествий.	1		
5.2	Организация и действия сотрудников охраны при оцеплении. Доклады о происшествиях, связанных с охраной и безопасностью.	1		
<b>Итого по разделу 5</b>		<b>2</b>		
<b>6. Планы охраны при транспортировке опасных грузов с повышенной степенью опасности</b>				
6.1	Чёткое распределение обязанностей по охране. Регистрация перевозимых опасных грузов или типов опасных грузов.	1		
6.2	Пересмотр текущих операций и оценки уязвимости.	1		
6.3	Чётко сформулированные мероприятия и политику в области охраны. Эффективные процедуры докладов.	1		
6.4	Процедуры оценки и проверки эффективности планов охраны. Меры по обеспечению ограничения распространения информации по транспортировке.	1		
<b>Итого по разделу 6</b>		<b>4</b>		
<b>7. Охранное оборудование</b>				
7.1	Типы и принципы охранного оборудования и систем, используемых на судах и портовых средствах.	1	1	
7.2	Функциональные особенности и ограничения охранного оборудования и систем. Инструкции по использованию оборудования и систем охраны.	1	1	
<b>Итого по разделу 7</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>8. Взаимодействие судно/портовое средство</b>				
8.1	Охранные мероприятия. Совместные действия по предотвращению нарушения мер охраны.	1		
8.2	«Декларация об охране судна» и «Лист взаимодействия». Выдача и подтверждение Свидетельства об охране судна. Оформление временного Свидетельства. Заявление о соответствии портового средства. Испытания планов охраны портовых средств.	1		
<b>Итого по разделу 8</b>		<b>2</b>		

Код раздела	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
<b>9. Контроль судов и портовых средств по выполнению мер охраны</b>				
9.1	Выдача и подтверждение Свидетельства об охране судна. Оформление временного Свидетельства.	1	1	
9.2	Испытания планов охраны портовых средств. Заявление о соответствии портового средства.	1	1	
<b>Итого по разделу 9</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>		Экзамен / Итоговое тестирование
<b>Итого по курсу</b>		<b>36</b>	<b>4</b>	
		<b>40 часов</b>		