



**Частное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования водного транспорта
«Шквал»**

УТВЕРЖДЕНО

На заседании педагогического
Совета ЧОУ ДПО ВТ «Шквал»
Председатель _____

РАСМОТРЕННО

Директор ЧОУ ДПО ВТ «Шквал»
_____ Сурова И.В.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Подготовка для работы на нефтяных
танкерах
(рядовой состав)»**

г. Рыбинск, 2018 г.

1. ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Область применения образовательной программы

Образовательная программа «Подготовка для работы на нефтяных танкерах (рядовой состав)», разработана на основе типовой программы: «Программа подготовки для работы на нефтяных танкерах (рядовой состав)», предоставленной на официальном сайте <http://www.morflot.ru> Министерством транспорта РФ Федеральным агентством морского и речного транспорта, и в соответствии с «Положением о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного плавания», утвержденного Приказом министерства транспорта Российской Федерации от 12 марта 2018 г. № 87 Росморречфлотом, Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

1.2. Цели и задачи образовательной программы – требования к результатам освоения образовательной программы

Цель программы: Подготовка для работы на нефтяных танкерах и управлению нефтяными операциями. Подготовка работников речного флота к выполнению особых обязанностей, относящихся к грузу и грузовому оборудованию на нефтяных танкерах.

Подготовка командного состава нефтяных танкеров, которые несут непосредственную ответственность за погрузку, выгрузку и меры предосторожности во время перевозки, обработки груза, очистки грузовых

танков или иные связанные с грузом операции на нефтяных танкерах, для получения подтверждения на самостоятельную деятельность по решению практических задач для работы на нефтяных танкерах на уровне управления.

Деятельность под руководством лиц командного состава на танкере.

1.3. Категория обучающихся

Категория слушателей: рядовой состав речного флота не моложе 18 лет, которым поручено выполнение особых обязанностей, относящихся к грузу или грузовому оборудованию на нефтяных танкерах.

1.4. Сроки обучения по образовательной программе

Продолжительность обучения - 32 часа.

Из них:

Лекции – 24 часов,

Практические занятия -8 часов

Промежуточная аттестация в виде зачета (в форме тестирования) – 0,5 часа

Итоговая аттестация (в форме компьютерного тестирование) – 1,5 часа.

1.5. Формы обучения

Форма обучения по настоящей образовательной программе осуществляется в очной форме, с отрывом от производства.

2. Планируемый результат освоения образовательной программы

Профессиональные компетенции	Знания, умения и профессиональные навыки	Методы демонстрации компетентности	Критерии оценки компетентности
Способствовать грузовым операциям на нефтяных танкерах			
Знание физических и химических свойств нефтяных грузов	Знание физико-химических свойств нефтепродуктов, растительных и технических масел, понимание информации, содержащейся в паспорте безопасности на груз	Экзамен и оценка доказательства, полученного на основе одного или более из следующего: 1.Одобренный стаж работы на судах 2.Подготовка на учебном судне 3.Одобренная подготовка на тренажере 4.Одобренная программа подготовки	Опасности, связанные с грузовыми операциями на танкерах правильно выявляются и надлежащие меры управления принимаются
Принятие мер предосторожности по предотвращению опасностей	Знание и понимание опасностей, связанных с грузовыми операциями на танкерах, включая: 1.Токсичность 2.Воспламеняемость и взрывоопасность 3.Опасности для здоровья 4.Опасность электростатического электричества	Экзамен и оценка. Доказательства, полученного на основе одного или более из следующего: 1.Одобренный стаж Работы на судах 2.Подготовка на учебном судне 3.Подготовка на тренажере. Экзамен и оценка. 4.Одобренная программа подготовки	Опасности, связанные с грузовыми операциями на танкерах правильно выявляются и надлежащие меры управления принимаются

<p>Применение мер по технике безопасности для сохранения профессионального здоровья</p>	<p>Знание и понимание техники безопасности, включая оценку рисков и личной безопасности, включая:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Меры предосторожности, принимаемые при входе в замкнутые пространства, использование 	<p>Экзамен и оценка доказательства, полученного на основе одного или более из следующего:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Одобренный стаж работы на судах 2. Подготовка на учебном судне 	<p>Процедуры по технике безопасности соблюдаются постоянно, а соответствующее оборудование безопасности и защиты используется правильно. Практика работ соответствует</p>
<p>Действия при чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Знание и понимание процедур в чрезвычайных ситуациях на танкерах, включая:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Судовые планы действий в чрезвычайных ситуациях 2. Аварийное прекращение грузовых операций 3. Действия в случаях отказа важных систем или служб. 4. Спасание из замкнутых пространств 5. Использование паспорта безопасности на груз. 6. Действия, принимаемые после столкновения, посадке на мель или при разливе груза. 7. Знание процедур оказания первой медицинской помощи на танкерах 	<p>Экзамен и оценка. Доказательства, полученного на основе одного или более из следующего:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Одобренный стаж работы на судах 2. Подготовка на учебном судне 3. Подготовка на тренажере. Экзамен и оценка 4. Одобренная программа подготовки 	<p>Чрезвычайные ситуации быстро выявляются, а ответные действия отвечают процедурам и планам действий в чрезвычайных ситуациях. Подача докладов и информации персоналу соответствует характеру чрезвычайной ситуации. Процедуры эвакуации, аварийного отключения соответствуют характеру чрезвычайной ситуации и выполняются быстро. Признанная практика оказания первой медицинской помощи соблюдается.</p>
<p>Принятие мер по предотвращению загрязнения окружающей среды</p>	<p>Понимание процедур предотвращения загрязнения окружающей среды</p>	<p>Экзамен и оценка. Доказательства, полученного на основе одного или более из следующего:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Одобренный стаж работы на судах 2. Подготовка на учебном судне 3. Подготовка на тренажере 4. Одобренная программа подготовки. 	<p>Операции проводятся в соответствии с принятыми процедурами для предотвращения загрязнения окружающей среды</p>

Контроль за выполнением Нормативных требований	Знание и понимание соответствующих положений нормативных документов и правил по предотвращению загрязнения Окружающей среды, отраслевых руководств и портовых прав	оценка. Доказательства, полученного на основе одного или более из следующего: 1.Одобренный стаж работы на судах 2.Подготовка на учебном судне 3.Подготовка на тренажере. Экзамен и оценка 4.Одобренная программа подготовки	Обращение с грузами соответствует инструкции по погрузке, выгрузке и балластировке, отраслевым стандартам и правилам по технике безопасности. 3. Примерный учебный план Раздел Наименование разделов и дисциплин Количество часов
--	--	--	---

3. Структура и содержание Образовательной программы.

Учебный план.

№ п/п	Наименование разделов и темы	Всего часов	В том числе		
			лекции	Практические (семинарские) занятия	Форма контроля
1	Раздел 1. Общие положения и введение в курс	2	2	-	-
2	Раздел 2. Физико-химические свойства и опасности нефти и нефтепродуктов	4	4	-	-
3	Раздел 3. Конструкция и оборудование судов для перевозки наливных грузов	4	4	-	-
4	Раздел 4. Проведение грузовых операций, контроль атмосферы в танках	8,5	3	5	0,5
5	Раздел 5. Техника безопасности	6	6		
6	Раздел 6. Предотвращение аварий, аварийные системы и их применение	6	2	4	
7	Итоговая аттестация (в форме компьютерного тестирования)	1,5	-	-	1,5
8	ИТОГО:	32	22	8	2