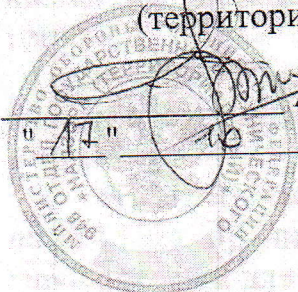


НОУ ДПО «Балтийский учебный центр»

"Согласовано"

Начальник 948 отдела гостехнадзора
(территориального)



А. А. Мариночкин
2013 г.

«Утверждаю»

Директор НОУ ДПО
«Балтийский учебный центр»



С. П. Андропова
2013 г.

ПРОГРАММА

повышения квалификации «Подготовка машинистов судовых кранов и лебёдчиков»

Программа рассмотрена на заседании
Методического совета НОУ ДПО
«Балтийский учебный центр»

Протокол № 16

От " 15 " 10 2013 г

г. Калининград
2013

Учебный план
программы повышения квалификации подготовки машинистов
судовых кранов и лебёдчиков

Цель: получение новой компетенции для личного состава основных специальностей кораблей и судов ВМФ для выполнения дополнительных обязанностей машинистов кранов и лебёдчиков по обслуживанию грузоподъёмных устройств.

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование, или получающие среднее профессиональное или высшее образование.

Срок обучения: 192 часа.

Форма обучения: без отрыва от производства.

Режим занятий: 4 - 8 часов в день.

№ п/п	Наименование разделов, дисциплины и тем	Количество часов
	<u>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ</u>	
1.	ВВЕДЕНИЕ	1
2.	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	
2.1	Материалы, применяемые для изготовления, монтажа и ремонта металлоконструкций грузоподъёмных устройств.	2
2.2	Требования к сварке.	2
3.	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	
3.1	Маркировка и документация.	1
3.2	Основные технические требования.	4
3.3	Канаты и цепи, применяемые на грузоподъёмных устройствах.	3
3.4	Барабаны, шкивы и звёздочки.	2
3.5	Тормоза, ходовые колёса и катки.	3
3.6	Опорные детали, упоры, буферные устройства и противовесы. Тали, полиспасты, лебедки и вьюшки.	5
3.7	Приборы и устройства безопасности. Механизмы и аппараты управления.	4
3.8	Кабины управления. Ограждения, площадки и трапы. Крановые пути.	4
3.9	Электрооборудование и гидропривод.	5
3.10	Установка грузоподъёмных устройств.	2
3.11	Сменные органы, съёмные детали, грузозахватные приспособления и тара.	5
3.12	Судовые грузовые стрелы.	3
3.13	Техническое освидетельствование грузоподъёмных устройств.	6

3.14	Дополнительные требования к грузоподъемным устройствам, предназначенным для работы с разрядными грузами.	3
3.15	Надзор и обслуживание.	5
3.16	Дополнительные требования к плавучим кранам и крановым судам.	2
3.17	Производство работ.	8
4	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	
4.1	Вводное занятие.	2
4.2	Такелажные и стропальные работы	16
4.3	Выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту судовых кранов и лебёдок.	16
4.4	Управление кранами и лебёдками.	34
4.5	Самостоятельное выполнение работ на судовых кранах и лебёдках по подъёму и перемещению грузов.	40
5.	КОНСУЛЬТАЦИИ	10
6.	ЭКЗАМЕН	4
7.	ИТОГО	192

Машинист судовых кранов и лебёдчик должен уметь:

- управлять судовыми кранами и лебёдками;
- определять массу груза по внешнему виду
- оказывать первую помощь пострадавшим;
- пользоваться средствами тушения пожаров на рабочем месте.