

Учебный план программы «Использование радиолокационной станции (РЛС)»

Программа разработана на основе примерной программы «Использование радиолокационной станции (РЛС)» согласованной Росморречфлотом и размещенной на сайте www.morflot.ru в разделе Примерные программы подготовки. Программа удовлетворяет требованиям Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками (далее – Конвенции ПДНВ), Раздел А-II/1, таблица А-II/1, Раздел А-II/2, таблица А-II/2, Раздел В-I/12 Кодекса по подготовке и дипломированию моряков и несению вахты, с поправками (далее – Кодекс ПДНВ).

Цель: Практическая подготовка судоводителей на радиолокационном тренажере с целью поддержания требуемого Конвенцией ПДНВ уровня компетентности в части использования РЛС для предупреждения столкновений судов в море.

Задачи:

- привитие практических навыков по правильному включению и настройке судовой радиолокационной станции,
- отработка организации кругового радиолокационного наблюдения на разных шкалах обзора и при различных условиях видимости,
- отработка практических навыков по ведению прокладки на радиолокационном планшете,
- отработка практических навыков по использованию параллельных индексных линий,
- анализ ситуации сближения судов, выбор наиболее опасного судна и отработка выбора безопасного маневра для расхождения с опасным судном на безопасной дистанции,
- отработка практических навыков по своевременному выполнению маневра расхождения, радиолокационному контролю за безопасной дистанцией расхождения, возвращению судна на генеральный курс и контролю за положением судна по радиолокационным ориентирам.

Ожидаемые результаты подготовки:

Подготовка по программе направлена на формирование компетенций в соответствии требованиями таблиц А-II/1 и А-II/2 Главы 2 Кодекса ПДНВ в части использования РЛС для обеспечения безопасности плавания и обеспечения безопасного плавания путем использования информации от навигационного оборудования и систем, облегчающих процесс принятия решений.

Категория обучаемых: капитаны, старшие помощники капитана, вахтенные помощники капитана, лоцманы, ранее получившие свидетельство о подготовке по использованию РЛС и имеющие опыт практического использования РЛС, а так же успешно прошедшие входное тестирование.

Срок обучения: 2 дня, 16 часов

Форма обучения: очная.

№	Наименование разделов	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
1	Общие положения и введение в курс	1,0	1,0	Входное тестирование
2	Оборудование тренажера, органы управления судном, маневренные характеристики судов, включение и настройка радиолокатора	-	1,0	-
3	Техника радиолокационной прокладки и закономерности относительного движения.	1,0	1,0	Зачет
4	Толкование и применение МППСС-72. Взаимосвязь правил Разделов I, II и III части «В» МППСС-72.	2,0	-	-
5	Решение практических задач на расхождение с опасными судами в различных ситуациях сближения и при различных условиях видимости	-	8	Зачет
	Итоговый контроль		1,0	Экзамен
Итого по курсу		4,0	12,0	
		16,0		