

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОРСКИЕ СИСТЕМЫ»**



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02AD08A4000CAEC88A4D19BCA7A269D242
Владелец: ЗАЙЦЕВ ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ
Действителен: с 28.12.2021 до 28.03.2023

Рекомендовано
Учебно-методическим советом
ЧОУ ДПО «Морские системы»
от 15.04.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ЧОУ ДПО «Морские системы»

Протокол № 03/2022

_____ О.В. Зайцев

«15» апреля 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**«ПОДГОТОВКА ОПЕРАТОРА
ОГРАНИЧЕННОГО РАЙОНА ГМССБ
ПО ПРОГРАММЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ
РАЗДЕЛА А-IV/2 КОДЕКСА ПДНВ
(ПУНКТ 2.2 ПРАВИЛА IV/2 КОНВЕНЦИИ ПДНВ)»**

(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА)

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ЧОУ ДПО «Морские системы».

Нормативные основания для разработки рабочей программы:

Программа соответствует требованиям Главы IV Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 г., с поправками (далее - Конвенция ПДНВ), статьи 47 Регламента радиосвязи МСЭ и Резолюции ИМО А.703 (17) по подготовке судовых специалистов ГМССБ.

Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).

Положение о дипломировании членов экипажей морских судов (утв. Приказом Минтранса России от 08.11.2021 г. №378).

Программа обучения разработана на основе Примерной программы, согласованной Росморречфлотом, с учетом рекомендаций модельного курса ИМО 1.26 «Restricted Operator's Certificate for GMDSS».

Цель, назначение и задачи рабочей программы:

Цель программы:

Формирование профессиональных компетенций в соответствии с Разделом А-IV/2, таблица А-IV/2 Кодекса ПДНВ («Спецификация минимального стандарта компетентности для радиооператоров ГМССБ»).

Назначение программы:

Подготовка слушателей для получения диплома оператора ограниченного района ГМССБ.

Задачи программы:

- изучение общих принципов и основных факторов, необходимых для безопасного и эффективного использования всех подсистем и оборудования в ГМССБ;
- формирование минимального стандарта компетентности для радиоспециалистов ГМССБ;
- отработка навыков правильной и эффективной эксплуатации всех подсистем и оборудования ГМССБ, умение безопасно эксплуатировать всё оборудование связи ГМССБ и вспомогательные устройства;
- ознакомление с предупредительными мерами по обеспечению безопасности судна и персонала в связи с опасностями, возникающими при использовании радиооборудования, включая опасности, вызываемые электрическими, радиационными, химическими и механическими источниками и защиты окружающей среды применительно к данному курсу подготовки.

Общее описание профессиональной деятельности выпускников:

Эксплуатация оборудования ГМССБ для морского района А1 и выполнение обязанностей лица, ответственного за радиосвязь в случаях бедствия, срочности, безопасности и в обычных ситуациях.

Уровень квалификации:

5-й уровень. Самостоятельная деятельность по решению практических задач, требующих самостоятельного анализа ситуации и ее изменений. Участие в управлении решением поставленных задач в составе навигационной вахты.

Категория слушателей:

Курсанты и студенты морских образовательных организаций (МОО), судоводители, лоцманы, операторы-координаторы морских СКЦ и иные лица, которым требуется получить подготовку в объеме требований, необходимых для получения диплома «Оператор ограниченного района ГМССБ».

Перечень профессиональных стандартов, сопрягаемых с рабочей программой:

Подготовка по программе направлена на формирование компетенций в соответствии с Разделом А-IV/2, таблица А-IV/2 Кодекса ПДНВ «Спецификация минимального стандарта компетентности для радиооператоров ГМССБ».

Рабочая программа соответствует рекомендациям модельного курса ИМО 1.26 «Restricted Operator's Certificate for GMDSS».

Срок обучения:

66 часов / 8 дней.

Форма обучения:

Очная.

Документы, необходимые для записи на курс подготовки:

Гражданский паспорт.
СНИЛС.

Учебно-тематический план рабочей программы.

Раздел	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе (часов)		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
	Введение.	1,0	1,0	-	
	Задачи курса. Особенности работы оборудования.	1,0	1,0	-	
1	Основные принципы ГМССБ.	5,0	1,0	4,0	Текущий контроль
1.1	Базовые принципы ГМССБ.	3,0	1,0	2,0	
1.2	Основные возможности и принципы организации МПС и МПСС.	2,0	-	2,0	
2	Системы связи ГМССБ.	18,0	-	18,0	Текущий контроль
2.1	Системы спутниковой связи.	8,0	-	8,0	
2.2	Цифровой избирательный вызов (ЦИВ).	6,0	-	6,0	
2.3	Радиотелефония.	2,0	-	2,0	
2.4	Техническое обслуживание оборудования.	2,0	-	2,0	
3	Системы оповещения ГМССБ.	7,0	-	7,0	Текущий контроль
3.1	Аварийные радиобуи (АРБ).	1,0	-	1,0	
3.2	Радиолокационные ответчики и ответчики и поисково-спасательные передатчики Автоматической идентификационной системы (АИС-САРТ).	2,0	-	2,0	
3.3	Прием информации по безопасности мореплавания.	4,0	-	4,0	
4	Аварийная радиосвязь.	10,0	-	10,0	Текущий контроль
4.1	Операции по поиску и спасанию.	2,0	-	2,0	
4.2	Процедуры аварийной связи в ГМССБ.	4,0	-	4,0	
4.3	Защита частот бедствия. Действия в случае подачи ложных сигналов бедствия.	2,0	-	2,0	
4.4	Обеспечение радиосвязи при авариях.	2,0	-	2,0	
5	Различные навыки и процедуры по общественной радиосвязи.	17,0	-	17,0	Текущий контроль
5.1	Использование устного и письменного английского языка для аварийного радиообмена.	10,0	-	10,0	
5.2	Обязательная документация радиостанции МПС.	2,0	-	2,0	
5.3	Процедуры общественной радиосвязи.	5,0	-	5,0	
6	Тренировки по проведению поисково-спасательных операций.	4,0	-	4,0	Текущий контроль
6.1	Тренировки по проведению поисково-спасательных операций.	4,0	-	4,0	
Всего лекций и практических занятий		62,0	2,0	60,0	
Итоговая аттестация			4,0		Экзамен
Итого по программе			66,0 часов		