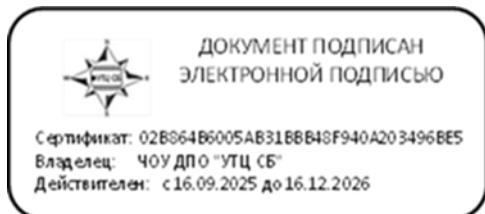


УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЦЕНТР СЕВЕРНОГО БАССЕЙНА



УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ ДПО «УТЦСБ»

_____ В.Н. Кочуров

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«ПОДГОТОВКА ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭЛЕКТРОННЫХ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ НАВИГАЦИОННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ (ЭКНИС)»

(Таблица А-И/1 Кодекса ПДНВ)

(повторная подготовка)

Разработана на основании примерной программы, согласованной с Федеральным агентством морского и речного транспорта.

Мурманск

**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**«ПОДГОТОВКА ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭЛЕКТРОННЫХ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ
НАВИГАЦИОННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ (ЭКНИС)»**

(Таблица А-П/1 Кодекса ПДНВ)

(повторная подготовка)

Программа «Подготовка по использованию электронных картографических навигационных информационных систем (ЭКНИС)» предназначена для подготовки судоводителей, работающих на судах, на которых установлены ЭКНИС или системы отображения и индикации электронных карт любого типа, а также для студентов (курсантов морских образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, обучающихся по специальности «Судовождение», с целью освоения методики и отработки практических навыков работы с судовыми электронными картографическими навигационными информационными системами (ЭКНИС) для предотвращения аварийных ситуаций и повышения уровня безопасности мореплавания.

Цель учебного курса - формирование профессиональных компетенций, необходимых для получения документа «Подготовка по использованию электронных картографических навигационных информационных систем (ЭКНИС)» судоводителей (капитанов и помощников капитанов) судов, на которых установлены ЭКНИС, специалистов морской отрасли, ранее проходившие курс тренажерной подготовки по использованию ЭКНИС

Формы обучения: очная.

Учебно-тематический план

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе (часов)		Вид и форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
1.	Введение.	0,5	0,5	-	текущий контроль (опрос)
2.	Судовые электронные навигационные системы	1,0	1,0	-	текущий контроль (опрос)
3.	Электронные навигационные карты	2,5	2,5	-	текущий контроль (опрос)
4.	Предварительные установки	0,5	-	0,5	текущий контроль (опрос)
5.	Планирование рейса в ЭКНИС	5,0	1,0	4,0	текущий контроль (опрос)
6.	Мониторинг маршрута с ЭКНИС	1,5	1,0	0,5	текущий контроль (опрос)
7.	Дополнительные программы.	1,5	1,0	0,5	текущий контроль (опрос)
8.	Ручная корректура	1,5	0,5	1,0	текущий контроль (опрос)
9.	Ограничения ЭКНИС	0,5	0,5	-	текущий контроль (опрос)
10.	Изменения в международных и национальных правилах	0,5	0,5	-	текущий контроль (опрос)
	Всего	15,0	8,5	6,5	
	Итоговая аттестация	1,0		1,0	Экзамен
Итого по курсу			16,0		

