

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы «Подготовка по использованию электронной картографической навигационной информационной системы (ЭКНИС)»

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
1	Введение. Основы ЭКНИС	5,0	4,0	1,0	
2	Использование ЭКНИС в судовождении	7,0	4,0	3,0	
3	Планирование и мониторинг маршрута по ЭКНИС	12,0	4,0	8,0	
4	Работа ЭКНИС в интегрированной среде	5,0	2,0	3,0	
5	Карты. Установка и корректура. Архивация и перенос данных, обновление системы	5,0	2,0	3,0	
6	Обзор международных и национальных документов по ЭКНИС. Эффективная навигация с ЭКНИС.	4,0	2,0	2,0	
	Всего лекций и практических занятий	38,0	18,0	20,0	
	Итоговая аттестация	2,0		2,0	Экзамен
Итого по курсу			40,0		

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы «Подготовка по использованию электронной картографической навигационной информационной системы (ЭКНИС)»
(переподготовка)

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
1	Введение. Основы ЭКНИС	2,0	1,0	1,0	
2	Использование ЭКНИС в судовождении	4,0	1,0	3,0	
3	Планирование маршрута и мониторинг ЭКНИС	8,0	2,0	6,0	
4	Работа ЭКНИС в интегрированной среде	3,0	1,0	2,0	
5	Карты. Установка и корректура. Архивация и перенос данных, обновление системы	3,0	1,0	2,0	
6	Обзор международных и национальных документов по ЭКНИС. Эффективная навигация с ЭКНИС.	2,0	1,0	1,0	
	Всего лекций и практических занятий	22,0	7,0	15,0	
	Итоговая аттестация	2,0		2,0	Экзамен
Итого по курсу			24,0		