

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**программы "Организация ходовой навигационной вахты"**

№	Наименование разделов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	Самост. работа*	
1.	Общие принципы и задачи организации ходовой навигационной вахты. Ознакомление с тренажером, его особенностями и ограничениями и настройка оборудования. Организация стандартных маневров на судне.				
1.1	Регистрация слушателей. Введение в курс.	0.5	0.5		Опрос дискуссия
1.2	Ознакомление с полнофункциональным навигационным тренажером, его особенностями и ограничениями.		2		Опрос дискуссия
1.3	Общие принципы и задачи организации ходовой навигационной вахты	1.5			Опрос дискуссия
1.4	Требования ИМО к маневренным характеристикам судна. Организация стандартных маневров на судне.	1	2.5		Опрос дискуссия
2.	Международные и национальные требования к планированию перехода судна. Выполнение проработки перехода. Организация ходовой навигационной вахты.				
2.1	Международные и национальные требования к планированию перехода судна [1,2, 8-10, 16-18].	1			Опрос дискуссия
2.2	Выполнение проработки перехода, отработка навигационных чек-листов. Организация ходовой навигационной вахты при плавании судна на подходах к порту и в портовых водах [2, 4, 8-10].	1	3		Проверка выполнения
2.3	Использование РЛС и САРП для контроля за плаванием судна по маршруту (метод параллельных	0.5	1.5		Проверка выполнения

	индексов, использование радиолокационных створов)[10, 15-18].				
2.4	Особенности организации связи при плавании в портовых водах [1, 10, 21,22].		1		Проверка выполнения
3	Организация вахты при подходе к якорной стоянке и постановке на якорь в различных условиях, при плавании в портовых водах, при плавании в условиях ограниченной видимости, при проведении поисково-спасательных операций.				
3.1	Организация вахтенной службы при плавании в условиях ограниченной видимости[2, 9, 10, 16-18].	0.5	1.5		Опрос дискуссия
3.2	Особенности применения средств управления судном в различных условиях плавания. Организация связи[9, 10, 17, 18].	1	2		Опрос дискуссия
3.3	Организация вахты при подходе к якорной стоянке и постановке на якорь в различных условиях [9, 10, 14, 17, 18].		1.5		Проверка выполнения
3.4	Организация вахты при проведении поисково-спасательных операций. Форма и содержание стандартных докладов при проведении поисково-спасательных операций [3, 9, 10, 18].	0.5	1		Проверка выполнения
4	Организация навигационной вахты при плавании в системах разделения движения, при падении человека за борт, при проведении швартовных операций и работе с буксирами. Учет индивидуальных особенностей членов вахты.				
4.1	Организация ходовой вахты при падении человека за борт. Выполнение стандартных маневров [2, 3, 6, 9, 10, 18, 20].		2		Проверка выполнения
4.2	Организация навигационной вахты при плавании в системах разделения движения [2, 4, 6, 9, 10, 18, 20].	1	1		Проверка выполнения

	Организация связи.				
4.3	Учет индивидуальных особенностей членов вахты. Цепочка ошибок. Использование навигационных чек-листов, их роль и значение [2, 7, 10-12, 15-20].	1			Опрос дискуссия
4.4	Организация мостика при проведении швартовых операций и работе с буксирами [2, 5, 6, 9, 10, 18].		3		Проверка выполнения
5	Организация навигационной вахты при подготовке судна к приему лоцмана и при осуществлении лоцманской проводки. Человеческий фактор и аварийность морских судов. Организация навигационной вахты при возникновении аварийной ситуации.				
5.1	Организация навигационной вахты при подготовке судна к приему лоцмана и при осуществлении лоцманской проводки [2, 5, 6, 9, 10-12, 18].		1		Проверка выполнения
5.2	Человеческий фактор и аварийность морских судов. Международный Кодекс по расследованию аварий. Организация навигационной вахты при возникновении аварийной ситуации. Организация связи.[2, 3, 7, 9, 10-12, 13-19].	2			Опрос дискуссия
5.3	Использование информации от АИС, РЛС (САРП) и электронных карт для предупреждения столкновений судов. Маневр последнего момента [1, 2, 5, 6, 10, 13-15].	1	2		Проверка выполнения
	<b>Итоговый контроль</b>		2		
	<b>Итого по курсу</b>	<b>12</b>	<b>28</b>		<b>экзамен</b>