

«Программа дополнительного профессионального образования в соответствии с требованиями раздела А-П/2 Кодекса ПДНВ для капитана морского судна валовой вместимостью 3000 и более (пункт 2.2 Правила П/2 Конвенции ПДНВ)»

1. Учебно-тематический план программы

Таблица 1.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Высшее профессиональное образование по специальности 26.05.05 «Судовождение»					Среднее профессиональное образование по специальности 26.02.03 «Судовождение»					Вид контроля
		Всего часов	Лекции		Практические занятия		Всего часов	Лекции		Практические занятия		
			Очная форма обучения	Из них возможно дистанци онно	Очная форма обучения	Из них возможно дистанци онно		Очная форма обучения	Из них возможно дистанци онно	Очная форма обучения	Из них возможно дистанци онно	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Введение	1	1	1			1	1	1			
	Входной контроль	1			1	1	1			1	1	Входное тестирование
1.	Раздел 1. Судовождение на уровне управления	49	30	30	19	3	91	60	60	31	7	Промежу точный контроль
1.1	Планирование рейса, навигационное обеспечение предстоящего перехода	2	2	2			6	4	4	2		Текущий контроль

1.2	Метеорология и океанография	8	8	8			8	8	8			Текущий контроль
1.3	Определение места различными способами с оценкой их точности	4	4	4			16	12	12	4		Текущий контроль
1.4	Определение поправок компасов						4	2	2	2	2	Текущий контроль
1.5	Организация и процедуры несения вахты	2			2	2	16	10	10	6	4	Текущий контроль
1.6	Маневрирование и управление судном	16	4	4	12		20	8	8	12		Текущий контроль
1.7	Эксплуатация систем дистанционного управления двигательной установкой и системами и службами машинного отделения	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
1.8	Поисково-спасательные операции	8	4	4	4		8	4	4	4		Текущий контроль
1.9	Действия в аварийных ситуациях	4	4	4			8	8	8			Текущий контроль
1.10	Промежуточный контроль по Разделу 1	1			1	1	1			1	1	
2	Раздел 2. Обработка и размещение груза на уровне управления	31	24	24	7	7	45	24	24	21	21	Промежуточный контроль

2.1	Международные и национальные правила, кодексы и стандарты, касающиеся безопасной обработки, размещения, крепления и перевозки грузов.	6	6	6			12	6	6	6	6	Текущий контроль
2.2	Составление грузового плана.	8	4	4	4	4	12	4	4	8	8	Текущий контроль
2.3	Размещение, крепление и перевозка грузов на судах	6	6	6			8	6	6	2	2	Текущий контроль
2.4	Общие знания о танкерах и танкерных операциях	4	4	4			6	4	4	2	2	Текущий контроль
2.5	Перевозка опасных грузов	6	4	4	2	2	6	4	4	2	2	Текущий контроль
2.6	Промежуточный контроль по Разделу 2	1			1	1	1			1	1	
3	Раздел 3. Судовые операции и обеспечение безопасности людей на уровне управления	29	28	28	1	1	51	34	34	17	5	Промежуточный контроль
3.1	Морское право	4	4	4			10	8	8	2	2	Текущий контроль
3.2	Системы управления безопасностью в международном морском судоходстве	4	4	4			8	6	6	2	2	Текущий контроль

3.3	Процедуры контроля государствами флага и порта	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
3.4	Предотвращение загрязнения с судов	8	8	8			8	8	8			Текущий контроль
3.5	Техническая эксплуатация систем безопасности	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
3.6	Охрана труда и техника безопасности	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
3.7	Английский язык						12			12		Текущий контроль
3.8	Промежуточный контроль по Разделу 3	1			1	1	1			1	1	
4	Раздел 4. Изменения в международных и национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на море, защиты окружающей среды	17	16	16	1	1	17	16	16	1	1	Промежуточный контроль
4.1	Изменения в международных правилах относительно безопасности человеческой жизни на	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль

	море и защиты окружающей среды											
4.2	Изменения в национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на море и защиты окружающей среды	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
4.3	Изменения в международных и национальных правилах относительно требований к техническим средствам судовождения	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
4.4	Изменения в международных и национальных правилах относительно обработки и размещения грузов	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
4.5	Промежуточный контроль по Разделу 4	1			1	1	1			1	1	
5	Раздел 5. Аварийные случаи (АС) с морскими судами, их причины и меры по предотвращению аналогичных АС	13	12	12	1	1	15	14	14	1	1	Промежуточный контроль
5.1	Аварии и инциденты на море. Классификация, расследование, учет	2	2	2			2	2	2			Текущий контроль

5.2	Посадки на мель и касания грунта, их причины и предотвращение	2	2	2			2	2	2			Текущий контроль
5.3	Столкновения судов, их причины и предотвращение	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
5.4	Потери остойчивости, непотопляемости, их причины и предотвращение	2	2	2			4	4	4			Текущий контроль
5.5	Нарушения прочности корпуса, их причины и предотвращение	2	2	2			2	2	2			Текущий контроль
5.6	Промежуточный контроль по Разделу 5	1			1	1	1			1	1	
6	Раздел 6. Новые требования к компетентности моряков	15	14	14	1	1	15	14	14	1	1	Промежуточный контроль
6.1	Новые технологии и новые требования к компетентности моряков	2	2	2			2	2	2			Текущий контроль
6.2	Усталость и меры по ее контролю	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
6.3	Оценка и управление рисками	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль
6.4	Управление ресурсами. Методы принятия	4	4	4			4	4	4			Текущий контроль

	решений. Владение ситуацией											
6.5	Промежуточный контроль по Разделу 6	1			1	1	1			1	1	
	Всего	156	125	125	31	15	236	163	163	73	37	
	Итоговая аттестация	4			4		4			4		Экзамен
	Итого по программе	160	125	125	35	15	240	163	163	77	37	