

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы дополнительного профессионального образования
«Вахтенный матрос»**

п/п	Наименование цикла/ модуля/ дисциплины/ раздела	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
	Введение	2	2	-	-
I.	Общий профессиональный цикл	226	184	42	-
1.	Основы производственной деятельности на морских судах	22	22	-	Экзамен
2.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	36	28	8	Зачет
3.	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности	34	22	12	Зачет
4.	Теория и устройство судна	50	44	6	Зачет
5.	Основы судовождения	32	26	6	Экзамен
6.	Основы электротехники и электрооборудования судов	12	12	-	Зачет
7.	Орудия лова и промысловые механизмы	40	30	10	Зачет
II.	Профессиональные модули	238	213	25	-
1.	Выполнение судовых работ	192	175	17	Экзамен
2.	Обеспечение безопасности плавания	46	38	8	Зачет
III.	Производственная (профессиональная) практика	360	-	360	-
IV.	Тренажерная подготовка	80	72	8	-
	Начальная подготовка по безопасности (Правило VI/1 Конвенции ПДНВ)	64	56	8	-
	Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенных обязанностей по охране)	16	16		-
	Консультации	8	-	8	-
	Квалификационный экзамен	4	4	-	-
	ИТОГО (включая вариативную часть и квалификационный экзамен)	<u>918</u>	<u>456</u>	<u>462</u>	-

III. Учебно-тематический план общего профессионального цикла

п/п	Наименование дисциплины/раздела	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
1	Основы производственной деятельности на морских судах	22	22	-	Экзамен
1.1	Основные понятия на морском транспорте	4	4	-	-
1.2	Основы трудового законодательства Требования национальных руководящих документов и международных конвенций, предъявляемых к экипажам и членам экипажа, несущим ходовые и стояночные вахты	4	4	-	-
1.3	Организация службы на морских судах	14	14	-	-
2	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	36	28	8	Зачёт
2.1	Производственный травматизм	4	4	-	-
2.2	Опасные и вредные производственные факторы. Микроклимат судовой среды	2	2	-	-
2.3	Охрана труда и техника безопасности на морских судах	10	10	-	-
2.4	Электробезопасность на судах и базах технического обслуживания флота	4	4	-	-
2.5	Противопожарная безопасность на судах и объектах на морском транспорте	4	4	-	-
2.6	Оказание доврачебной помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве	12	4	8	-
3	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности	34	22	12	Зачёт
3.1	Информационные системы и применение компьютерной техники в профессиональной деятельности	5	5	-	-
3.2	Программное обеспечение информационных технологий	4	4	-	-
3.3	Системы связи и дистанционной передачи информации на водном транспорте	9	5	4	-
3.4	Программное сопровождение профессиональной деятельности	10	4	6	-
3.5	Английский язык для моряков. Команды лоцмана рулевому.	6	4	2	-

4	Теория и устройство судна	50	44	6	Зачет
4.1	Основы теории судна	9	8	1	-
4.2	Классификация судов, их эксплуатационные и мореходные качества	5	4	1	-
4.3	Общее устройство судов	5	4	1	-
4.4	Системы набора корпуса судна	5	4	1	-
4.5	Грузовая марка и надводный борт	5	4	1	-
4.6	Судовые устройства	13	12	1	-
4.7	Судовые спасательные средства, аварийно-спасательное имущество и снабжение	4	4	-	-
4.8	Судовые системы	4	4	-	-
5	Основы судовождения	32	26	6	Экзамен
5.1	Форма и размеры Земли. Географические координаты	4	4	-	-
5.2	Единицы длины и скорости, принятые в судовождении	2	2	-	-
5.3	Дальность видимого горизонта и дальность видимости предметов и огней	2	2	-	-
5.4	Системы деления горизонта	2	2	-	-
5.5	Понятие о магнитном поле Земли. Магнитные курсы и пеленги	6	4	2	-
5.6	Девиация магнитного компаса. Компасные курсы и пеленги, исправление и перевод	4	4	2	-
5.7	Технические средства судовождения	4	4	-	-
5.8	Основы лоции. Навигационные опасности. Береговые и плавучие средства навигационного оборудования	2	2	-	-
5.9	Гидрометеорология. Гидрометеорологические приборы и инструменты	4	2	2	-
6	Основы электротехники и электрооборудования судов	12	12	-	Зачет
6.1	Судовые электрические машины переменного и постоянного тока	6	6	-	-
6.2	Судовые электрические и электроэнергетические установки	6	6	-	-
7	Орудия лова и промысловые механизмы	40	30	10	Зачет

7.1	Рыболовные и сетные материалы, орудия лова и траловое устройство	12	10	2	
7.2	Техника лова, траление: бортовое, кормовое, кошельковое, дрейфтерное	16	10	6	
7.3	Орудия лова: подготовка, факторы влияния, износ, крючковые орудия лова	12	10	2	
ИТОГО		226	184	42	-