

9. Учебный план

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Количество часов		Форма контроля
			Лекции и	Практ. занятия	
1	Входной контроль	1			Тестирование
2	Основные положения и введение в курс «Эксплуатация рефрижераторных установок, провизионных кладовых и систем кондиционирования воздуха»	1	1	-	
3	Основы теории судовых холодильных машин и установок.	1	1	-	Тестирование
4	Рабочие процессы в судовых холодильных установках, классификация и особенности конструкции компрессоров.	5	3	2	
5	Холодильные агенты.	2	2	-	
6	Системы охлаждения провизионных кладовых.	6	4	2	Выполнение упражнения на тренажере ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ RPS 4000 Модель «Провизионные кладовые».
7	Системы кондиционирования воздуха.	6	2	4	Выполнение упражнения на тренажере ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ RPS 4000 Модель «Кондиционер».
8	Теплообменные аппараты.	2	2	-	
9	Автоматизация судовых холодильных установок.	3	1	2	Выполнение упражнения на тренажере ХОЛОДИЛЬНО

					Й УСТАНОВКИ RPS 4000 Модель «Производствен ная холодильная установка».
10	Техническая эксплуатация и обслуживание судовых холодильных установок. Основные неполадки и отказы СХУ.	5	1	4	Выполнение упражнения на тренажере ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ RPS 4000 Модель «Производственная холодильная установка».
11	Охрана окружающей среды. Обеспечение безопасности людей.	7	7	-	
12	Итоговый контроль	1			Экзамен
Итого по курсу		40	24	14	