

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули),
предусмотренные образовательной программой
26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок**

Наименование
Иностранный язык (Английский язык)
История (история России, всеобщая история)
Философия УК-1; УК-5
Экономика
Правоведение
Математика
Информатика
Физика
Химия
Экология
Безопасность жизнедеятельности
Начертательная геометрия. Инженерная графика
Теоретическая механика
Сопротивление материалов
Теория механизмов и машин
Детали машин и основы конструирования
Гидромеханика
Техническая термодинамика и теплопередача
Материаловедение. Технология конструкционных материалов
Метрология, стандартизация и сертификация на морском транспорте
Электротехника и электроника
Теория и устройство судна
Судовые двигатели внутреннего сгорания
Судовые турбомашины
Судовые котельные и паропроизводящие установки
Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства
Электрооборудование судов
Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха
Основы автоматики и теории управления техническими системами
Физическая культура
Технология технического обслуживания и ремонта судов
Информационные системы в судовой энергетике
Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ
Подготовка по охране в соответствии с разделом А-VI/6 Кодекса ПДНВ
Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками
Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром
Подготовка в соответствии с пунктами 1-3 раздела А-VI/4 Кодекса ПДНВ
Морское право
Социально-психологические технологии управления коллективом
Основы судовой теплотехники
Лидерство и управление в многонациональных судовых экипажах
Основы расчета и проектирования судовых энергетических установок
Введение в специальность
Автоматизация судовых энергетических установок
Предупреждение загрязнения морской среды

Оценка и управление рисками
Судовые дизельные установки и их эксплуатация
Эксплуатация судовых котельных и паропроизводящих установок
Эксплуатация судовых вспомогательных механизмов, систем и устройств
Вахтенное обслуживание СЭУ (тренажер машинного отделения)
Управление ресурсами машинного отделения
Основы судовой энергетики
Управление технической эксплуатацией судов
Технология использования топлива, воды и масла
Судовой гидро- и пневмопривод, рулевые машины, грузовые и палубные механизмы
Управление безопасной эксплуатацией судов
Основы теории надежности и диагностики
Основы научно-исследовательской работы и проектирования
Анализ причин повреждения судовых технических средств
Диагностирование оборудования судовых энергетических установок
Курс общефизической подготовки
Лечебная физкультура
Легкая атлетика
Игровые виды спорта
Профессионально-прикладная физическая подготовка (гребля, парусный спорт, плавание)
Занятия в специализированных спортивных секциях
Функциональное взаимодействие элементов судовой энергетической установки
Анализ работы судового пропульсивного комплекса