

Учебный план программы
«Подготовка старшего механика»

Цель: подготовка судовых механиков в соответствии с требованиями Правила III/3 МК ПДНВ78 с поправками, Раздела А-III/3 и таблицы А-III/3 Кодекса ПДНВ к подготовке старших механиков морских судов.

Категория слушателей: судовые специалисты, имеющие высшее профессиональное образование в области эксплуатации судовой двигательной установки, документ о получении среднего профессионального образования по соответствующей специальности, диплом второго механика и стаж работы не менее 18 месяцев в должности второго механика на судах с главной двигательной установкой мощностью 750 кВт и более, в том числе не менее 12 месяцев на судах с главной двигательной установкой мощностью 3000 кВт и более за предшествующие пять лет (с дипломом второго механика), или справки о плавании, подтверждающие стаж работы на судах в должности второго механика не менее 12 месяцев на судах с главной двигательной установкой мощностью более 3000 кВт за предшествующие пять лет (с дипломом старшего механика на судах с главной двигательной установкой мощностью менее 3000 кВт).

Срок обучения: 10 дней.

Форма обучения: лекции, практические занятия, тренажерная подготовка.

| Раздел | Наименование разделов и дисциплин | Количество часов | | Форма контроля |
|--------|--|------------------|-----------------------------|----------------|
| | | Лекции | Практ. занятия. Тренажер | |
| 1 | Эксплуатация систем СЭУ современного судна | 4 | 8 | |
| 2 | Современное развитие конструкций главных судовых дизелей | 6 | | |

| | | | | |
|--------------------------------|--|---------|----|---------|
| 3 | Регулировка судовых двигателей внутреннего сгорания по статическим параметрам | 6 | | |
| 4 | Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления | 18 | 6 | |
| 5 | Конструктивные особенности и техническая эксплуатация судового гидростатического привода | 10 | | |
| 6 | Эксплуатация судна и забота о людях на уровне управления | 6 | 6 | |
| 7 | Техническое обслуживание и ремонт | 6 | 4 | |
| Итоговый контроль - аттестация | | 2 | | Экзамен |
| Итого по курсу | | 58 | 24 | |
| | | 82 часа | | |