



Назначение:

Мультимедийный обучающий модуль предназначен для использования при подготовке командного состава судов в сфере проверки и обслуживания систем и оборудования для пожаротушения.

МОМ содержит материалы по структуре, месторасположению и принципам эксплуатации судовых стационарных систем пожаротушения.

Что такое мультимедийный обучающий модуль?

МОМ представлен в виде электронного учебника. Размещенный в нем теоретический материал сопровождается рисунками, схемами и анимационными роликами. Для проверки полученных знаний включен раздел тестирования.

МОМ может быть установлен в компьютерном классе.

Содержание:

- Введение
- Обязанности экипажа в случае пожара
- Система обнаружения и сигнализации о пожаре
- Гидрантная система пожаротушения
- Система водораспыления
- Система углекислотного пожаротушения
- Система пожаротушения высокократной пеной
- Проверка знаний

Нормативная база

Конвенция ПДНВ:

- Правило A-VI/3

Кодекс ПДНВ:

- Раздел A-VI/3, Таблица A-VI/3 «Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром» в сфере «Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения»

Целевая аудитория

Члены экипажей морских судов

Тип судна

Все типы



Engine room fixed firefighting systems

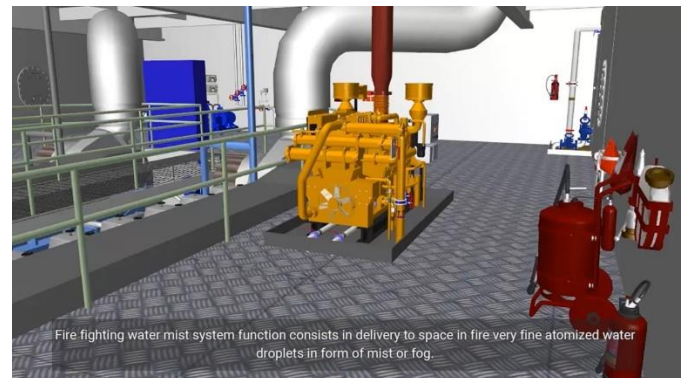
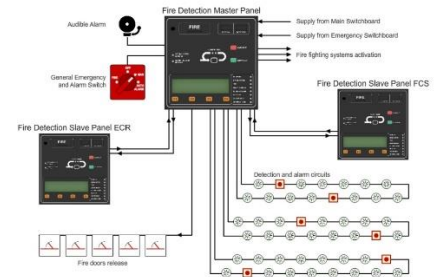
START THE COURSE

EXIT

Fire detection and alarm system

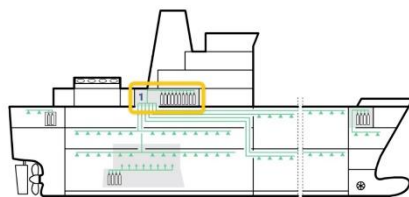
Fire detection system serves for detection, location and alarming about the fire on board the ship, an example of the system is shown at this diagram.

The system consists of Master Monitoring Panel equipped with computerized control, Slave Panels, smoke, heat and flame detectors and manual call points.



CO₂ system diagram

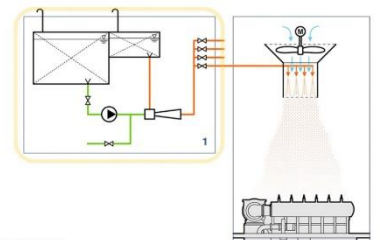
The central bank of CO₂ cylinders is located in CO₂ cylinder room



1 – CO₂ cylinder room

High expansion foam system diagram

The foam liquid is stored in the foam system room



1 – foam system room