

## Анотация

<b>23490 Противопожарна подготовка</b>		<b>ЕСТК кредити: 1</b>	
<b>Учебен план 4-106-17 за обучение по специалност „Организация и управление на военни формирования на тактическо ниво“, специализация „Медицинско осигуряване на въоръжените сили“, ОКС „Бакалавър“</b> <b>15 часа, задължителна дисциплина</b>			
<b>Катедра</b> <b>Техническа механика</b>			
<b>Учебни цели:</b> 1. Обучаемите ДА ЗНАЯТ: - Организацията за борба с пожар на борда. - Разположението на противопожарните средства и пътищата за евакуация. - Елементи на пожара и взрива (триъгълник на пожара). - Видовете източници на възпламеняване. - Опасностите от възникване и разпространение на пожара. - Необходимостта от постоянна бдителност. - Действията при възникване на пожар на кораба. - Класификацията на пожарите и приложимите агенти за гасене. - Противопожарното оборудване, с което обикновено са обзаведени корабите, в това число стационарните системи, снаряжението на пожарникаря, личното снаряжение, противопожарните устройства и оборудване, методите за борба с пожари, пожарогасителните агенти, процедурите за борба с пожар, правилата за използване на дихателни апарати при борба с пожар и действията по спасяване. 2. Обучаемите ДА УМЕЯТ: - Да използват различни видове преносни пожарогасители. - Да използват автономни дихателни апарати. - Да гасят малки огнища на пожари. - Да влизат и преминават с предпазно въже, но без дихателен апарат през помещения, в които е подадена високократна пяна. - Да провеждат спасителни операции с дихателен апарат в задимени помещения.			
<b>Система за оценяване:</b> Курсът по дисциплината завършва с изпит. Текущата оценка по „Противопожарна подготовка“ се определя по формулата: $TO = 0,5.(1) + 0,50.(2),$ където в скобите се вписват оценките по отделните задачи според номера и вида на изпитване (а – тест). Условието за допускане до изпит е 50% посещение на лекции, 100% посещение на упражнения. Крайната оценка (КО) може да се определя по формула от вида: $КО = TO.$			
<b>Съдържание на дисциплината</b>			
№	Учебни теми (модули)	Лекции	Упражнения
1.	Типове източници на запалване. Горими материали на борда на кораба	2	
2.	Теория на пожара. Условия за възникване на пожар и експлозия. Необходимост от постоянна бдителност и откриване на пожари	2	
3.	Организация на борбата с пожарите на борда на кораба. Автоматични и ръчни пожароизвестителни алармени системи. Избор на средства и оборудване за гасене на пожарите	2	
4.	Разположение на противопожарното оборудване и системи. Аварийни маршрути за избягване от пожара. Разпространение на пожара в различните части на кораба	2	
5.	Стационарни системи за пожарогасене, предпазни мерки	2	
6.	Практическо занятие на специализиран ПП полигон		5
<b>Общо:</b>		<b>10</b>	<b>5</b>