



МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ
АКАДЕМИЯ
1715 София, бул. "Ал. Малинов" № 1

Рег. № УЗ/Р 8005 Екз. № ...
Дата 24.08. 2020 г.



УТВЪРЖДАВАМ:
ВПД РЕКТОР НА
АКАДЕМИЯТА НА МВР
СТАРШИ КОМИСАР
ПРОФ. Д.Н. ЛЮБОМИР ТИМЧЕВ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

**ПЪРВОНАЧАЛЕН ОСНОВЕН КУРС
ЗА ОБУЧЕНИЕ НА ДОБРОВОЛЦИ**

“ПЪРВОНАЧАЛЕН ОСНОВЕН КУРС ЗА ОБУЧЕНИЕ НА ДОБРОВОЛЦИ”

ЦЕЛ: Обучение на доброволци за придобиване на знания и умения за изпълнение на основните дейности по защита на населението при бедствия, пожари и извънредни ситуации и ограничаване на последиците от тях в екип под ръководство.

ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ: 80 учебни часа, разпределени по модули.

ФОРМА НА КОНТРОЛ: Теоретичен изпит - тест и практически изпит.

МАТЕРИАЛНО-ТЕХНИЧЕСКО ОСИГУРЯВАНЕ: Противопожарна и спасителна техника.

МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ НА КУРСА: Учебна зала и учебен полигон.

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: Присъствена. Допуска се дистанционна форма на обучение, но само за теоретичното обучение. Всеки обучаем, преминал дистанционна форма на обучение представя „сертификат” за завършен модул, за да бъде допуснат до практическото обучение. Независимо, че притежава сертификат, обучаемият държи задължително теоретичен и практически изпит.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ ПО МОДУЛИ

№ на модула	Форма на контрол	Хорариум		
		Всичко	Лекции	Упражнения
I.	Изпит	40	13	27
II.	Изпит	40	11	29
Общо часове:		80	24	56

МОДУЛ I

ЦЕЛ: Обучение на доброволци за придобиване на знания и умения за построяване на различни видове шлангови и смукателни линии, за използване на личните предпазни средства за защита, за спазване на основните изисквания за безопасни и здравословни условия на труд в скип под ръководство.

ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ: 40 учебни часа.

ФОРМА НА КОНТРОЛ: Теоретичен изпит - тест и практически изпит.

МАТЕРИАЛНО-ТЕХНИЧЕСКО ОСИГУРЯВАНЕ: Противопожарна и спасителна техника.

МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ НА КУРСА: Учебна зала и учебен полигон.

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: Присъствена. Допуска се дистанционна форма на обучение, но само за теоретичното обучение. Всеки обучаем, преминал дистанционна форма на обучение представя „сертификат“ за завършен модул, за да бъде допуснат до практическото обучение. Независимо, че притежава такъв сертификат, обучаемият държи задължително теоретичен и практически изпит.

№	Наименование на темата	Съдържание на темата	Вид на обучението	
			Теоретично	Практическо
1.	Организация на ПБЗН и доброволните формирания (ДФ) в Р България	Структура на системата за ПБЗН. Основни дейности на органите за ПБЗН. Правно регламентиране. Възникване и развитие на доброволното пожароспасително дело в България. Статут на доброволците, взаимоотношения вътре в структурата, както и извън нея с работодателите, РСПБЗН, Полиция, Спешна медицинска помощ, БЧК, ВиК и др. служби. Задължения и правомощия на членовете на доброволните формирания. Материално осигуряване.	1ч. лекция	
2.	Участие на ДФ при ликвидирането на пожари, бедствия, аварии и ПТП	Основни дейности, които осъществяват доброволците при различни извънредни ситуации. Ред за тяхното оповестяване и събиране, организация на дежурството.	1ч. лекция	
3.	Общи сведения за горенето и неговото прекратяване.	Сведения за процеса на горене, класификация на пожарите, продукти на горенето. Основни понятия за пожарна и взривна опасност на веществата, материалите и техните смеси. Начини за прекратяване на горенето, огнегасителни състави и интензивност за тяхното подаване.	1ч. лекция	
4.	Опасни фактори за човека при пожарогасене и спасяване.	Основни свойства на отделящите се при горенето на веществата и материалите продукти, както и опасните за човешкото здраве концентрации.	1ч. лекция	
5.	Общи изисквания за здравословни безопасни условия на труд при пожарогасене и спасяване.	Нормативни актове, изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при действията на доброволните формирания.	1ч. лекция	

6.	Лични предпазни средства и екипировка.	Предназначение, характеристики и основни правила за експлоатация на защитните облекла, ръкавици, каски, обувки и снаряжението. Работа със защитни средства и снаряжение.	1ч. лекция	3ч. упражнения
7.	Оборудване, влизанце в състава на линиите за пожарогасене и технически средства за неговото обслужване.	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за експлоатация на противопожарен шланг, съединител, струйник, разклонител, водосъбирател, самарче, мостче, кръпка и други. Построяване на шлангови линии.	1ч. лекция	10ч. упражнения
8.	Водоизточници и водовземателни съоръжения за пожарогасене.	Видове водоизточници, използвани за пожарогасене. Технически съоръжения за водовземане: хидрант, водовземателна стойка с ключ, смукателни тръби и смукатели с цедка, хидроелеватори. Вътрешни пожарни кранове. Устройство, принцип на работа. Построяване на водоснабдителни линии. Съвместна работа на помпи и шлангови линии.	1ч. лекция	2ч. упражнения
9.	Устройства за образуване на въздушно-механична пяна.	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за експлоатация на противопожарните пеноструйници, пеногенератори и преносими дозатори. Работа с тях.	1ч. лекция	1ч. упражнения
10.	Противопожарни ръчни немеханизирани инструменти.	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за работа с противопожарните лостове, шишове, канджи, киркобрадви, клещи-ножици, ключове и други ръчни немеханизирани инструменти.	1ч. лекция	2ч. упражнения
11.	Преносими стълби предназначени за работа при пожар.	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за работа с преносимите стълби предназначени за работа при пожар.	1ч. лекция	2ч. упражнения
12.	Пожарогасители	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за работа с пожарогасителите.	1ч. лекция	2ч. упражнения
13.	Противопожарни одеяла	Предназначение, класификация, технически характеристики и основни правила за работа с противопожарните одеяла.		1 упражнения
14.	Противопожарни мотопомпи	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики. Основни правила за работа с противопожарните мотопомпи при черпене на вода от открит водоем и от водопроводната мрежа.	1ч. лекция	4ч. упражнения
ОБЩО ЧАСОВЕ МОДУЛ I:			13	27

МОДУЛ II

ЦЕЛ: Обучение на доброволци за придобиване на знания и умения за основните правила за гасене на пожари и извършване на спасителни и възстановителни работи в екип под ръководство.

ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ: 40 учебни часа.

ФОРМА НА КОНТРОЛ: Теоретичен изпит - тест и практически изпит.

МАТЕРИАЛНО-ТЕХНИЧЕСКО ОСИГУРЯВАНЕ: Мултимедия, противопожарна и спасителна техника.

МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ НА КУРСА: Учебна зала и полигон.


ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: Присъствена. Допуска се дистанционна форма на обучение, но само за теоретичното обучение. Всеки обучаем, преминал дистанционна форма на обучение представя „сертификат“ за завършен модул, за да бъде допуснат до практическото обучение. Независимо, че притежава такъв сертификат, обучаемият държи задължително теоретичен и практически изпит.

№	Наименование на темата	Съдържание на темата	Вид на обучението	
			Теоретично	Практическо
1.	Оперативно-тактически действия на ДФ	Действия при оповестяване и събиране на състава. Излизане, разгръщане, разузнаване и действие при ПГ и спасителна дейност.	1ч. лекция	2ч. упражнения
2.	Противопожарни автомобили	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за експлоатация на противопожарните автомобили.	2ч. лекция	2ч. упражнения
3.	Противопожарни диморефул्यори	Предназначение, общо устройство, класификация, технически характеристики и основни правила за експлоатация на противопожарните диморефул्यори. Работа с противопожарен диморефулър при отдимяване на различни помещения.		1ч. упражнения
4.	Защитаване на застрашени сгради при пожари.	Основни правила при защитата. Мерки за безопасност. Практически действия при гасене на пожар и спасяване на хора. Водоснабдяване.	2ч. лекции	4ч. упражнения
5.	Гасене на пожари в селскостопански обекти, житни масиви и горите.	Основни правила при гасене на пожари в селскостопански обекти, житни масиви и горите. Мерки за безопасност. Практически действия при гасене на пожар.	2ч. лекция	6ч. упражнения
6.	Действия на ДФ при пътно-транспортни произшествия	Спасителни действия на ДФ при автомобилни произшествия. Изваждане на пострадал, оказване на първа долекарска помощ. Задължения, съгласно чл. 97 от Закона за движение по пътищата.	1ч. лекция	6ч. упражнения
7.	Действия на ДФ при наводнения и обилни снеговалежи	Превантивни мерки при опасност от наводнения на приземни етажи, преминаване на река, образуване на свлачища, обилни снеговалежи. Изграждане на защитни съоръжения.	1ч. лекция	4ч. упражнения
8.	Действия след земетресения	Действия на ДФ при разрушени сгради. Действия при спасяване на хора след земетресения.	1ч. лекция	4ч. упражнения
9.	Опазване на веществените доказателства	Места на възникналите пожари и аварии като източник на информация за причините на тяхната поява и развитие, задълженията за	1ч. лекция	

при ликвидиране на произшествия.	опазване мястото на пожара и аварията, и събирането на допълнителна информация.		
	ОБЩО ЧАСОВЕ МОДУЛ II:	11	29
	ОБЩО ЧАСОВЕ:	24	56
	ВСИЧКО		80

ПРЕДЛАГА:

ДЕКАН НА
ФАКУЛТЕТ "ПБЗН" ПРИ
АКАДЕМИЯТА НА МВР:
КОМИСАР


доц. д-р инж. И. Тодоров

СЪГЛАСУВАМ:

ДИРЕКТОР НА
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ
"ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ
И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО" - МВР
ГЛАВЕН КОМИСАР



инж. Н. Николов