

## О внесении изменений в приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2015 года № 888 "Об утверждении учебной программы первоначальной подготовки добровольных пожарных"

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 22 августа 2025 года № 352. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 августа 2025 года № 36680

## ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2015 года № 888 "Об утверждении учебной программы первоначальной подготовки добровольных пожарных" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 12416) следующие изменения:

преамбулу изложить в следующей редакции:

"В соответствии с подпунктом 32) пункта 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан "О гражданской защите", **ПРИКАЗЫВАЮ:**";

Учебную программу первоначальной подготовки добровольных пожарных, утвержденной указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

- 2. Комитету противопожарной службы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:
- 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан после дня его первого официального опубликования.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.
- 4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

Ч. Аринов

Приложение к приказу Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 22 августа 2025 года № 352 Утвержден приказом Министра внутренних дел

## Учебная программа первоначальной подготовки добровольных пожарных

		Количество часов			
№ п/п	Наименование темы	всего	из них		
			аудиторное	практические	
1. Тематический пла	н подготовки доброво	льных пожарных			
1. Нормативная прав	вовая база в области по	эжарной безопасности	1		
	Нормативные				
	правовые акты,				
	регламентирующие				
	вопросы				
1	обеспечения	2	2	-	
	пожарной				
	безопасности в				
	Республике				
	Казахстан.				
Итого:		2	2	-	
2. Пожарно-спасател	тьная подготовка		1		
	Боевая одежда и				
	снаряжение. Сбор,				
1	выезд по тревоге и	2	1	1	
	следование на				
	пожар.				
	Упражнения с				
	пожарными				
	рукавами, ручными				
2	и лафетными	1	-	1	
	стволами по подаче				
	огнетушащих				
	веществ.				
	Упражнения с				
3	пожарными	1	-	1	
	лестницами				
	Упражнение со				
4	спасательной	2	1	1	
	веревкой. Спасание				
	и самоспасание				
	Вскрытие и				
5	разборка	2	1	1	
	конструкций на				
	пожаре				
	Развертывание с				
	установкой				
	пожарного				
	автомобиля (				
6	мотопомпы) на	2		1	
	водоисточник.				

	Действия пожарного при развертывании.		1	
Итого:	pwsz cp rzezwenie.	10	4	6
	рудования, средства св		арная техника	
1	Тактико-технически е характеристики пожарных автомобилей и пожарных мотопомп	2	2	-
2	Пожарно-техническ ое оборудование, вывозимое на пожарных автомобилях	1	1	_
3	Пожарные рукава, рукавное оборудование, пожарные стволы	1	1	-
4	Огнетушители	1	_	1
5	Организация связи	1	1	-
Итого:		6	5	1
4. Тактика проведени	ия аварийно-спасатель	ных работ и тушения	пожаров	
1	Общие сведения о горении и горючих веществах, пожаре и его развитии. Основы прекращения горения на пожаре.	1	1	-
2	Разведка пожара. Действия при разведке пожара.	1	1	-
3	Поисково-спасатель ные работы на пожаре. Действия при спасании людей и эвакуации имущества.	I	1	-
4	Тактика тушения пожаров. Действия при тушении пожара.	1	1	-
5	Особенности тушения пожаров в населенных пунктах и организациях.	1	1	-

6	Особенности	1	1	-
	тушения степных пожаров.			
Итого:	пожаров.	6	6	
			O	-
5. Пожарно-профил	актическая подготовка			
	Общие принципы обеспечения			
	пожарной			
1	безопасности	1	1	_
	населенных пунктов			
	, организаций,			
	степных массивов.			
	Виды строительных			
2	материалов и их	1	1	-
	горючесть.			
	Общие меры			
	пожарной			
	безопасности в			
	населенных пунктах , организациях,			
3	степных массивах.	1	1	_
	Противопожарные			
	мероприятия при			
	производстве			
	огневых и			
	ремонтных работ.			
	Наружное и			
4	внутреннее	2	1	1
	противопожарное водоснабжение.			
Итого:	водоснаожение.	5	4	1
			4	1
6. Оказание первой	помощи пострадавшим	и на пожаре	T	
1	Основные правила	1	1	
1	остановки	1	1	
	кровотечения.			
	Основные правила и способы проведения			
	искусственного			
	дыхания и			
2		2	1	1
	непрямого) массажа			
	сердца.			
	Определения пульса			
	Способы оказания			
	первой помощи при ранениях, ушибах,	2	1	1
3	1=	-	1	1
3	вывихах, переломах			
3	вывихах, переломах			
3	вывихах, переломах .			

		1	1	-
	Пожарные автомобили основного			
1	Классификация и маркировка пожарных автомобилей.	1	1	-
J12 II/II	ттаимснование темы	всего	аудиторное	практические
№ п/п	Наименование темы	Количество часов		
2. Тематический п	лан подготовки доброво.	-	цителей	
Всего часов		41	29	12
	Сдача зачетов.	2	1	1
Итого:	1 -	1	1	-
1	готовность к действиям в экстремальной ситуации.	1	1	-
	Психологическая			
9. Психологическа	ая подготовка			
Итого:		1	1	-
1	Техника безопасности при тушении пожара.	1	1	-
8. Техника безопа				
Итого:		1	1	-
1	инструктажа и изучение пожарно-техническ ого минимума.	1		-
	Проведение с населением противопожарного			
	ения мерам пожарной бе озникновении пожара	езопасности		
			4	3
Итого:	химических и термических ожогах , обморожении.	7	4	3
4	Способы оказания первой помощи при	2	1	1

3	назначения, и их основные тактико-технически е данные.	1	1	-
4	Система дополнительного охлаждения двигателя. Емкость для воды и пенообразователя. Обогрев емкостей для воды, пенообразователя и насосного отсека.	1	-	1
5	Пожарные насосы.	3	1	2
6	Вакуумная система. Блок газоструйного вакуум-аппарата и газовой сирены.	1	-	1
7	Средства, приборы и аппараты пенного тушения.	2	1	1
8	Пожарные мотопомпы.	1	-	1
9	Органы управления. Контрольно-измери тельные приборы пожарных автомобилей. Дополнительное электрооборудован ие пожарных автомобилей. Отопитель кабины боевого расчета.	1	_	1
10	Кузов, пожарно-техническ ое оборудование.	1	-	1
11	Диагностирование технического состояния пожарных автомобилей и их специальных агрегатов.	2	1	1
12	Квалификационная характеристика и обязанности водителя пожарного автомобиля.	1	1	-

13	Техническое обслуживание и ремонт пожарных автомобилей.	2	1	1
14	Техническая документация. Нормы расхода топлива и смазочных материалов, порядок списания.	1	1	-
15	Основы тактики тушения пожаров.	1	1	-
16	Пожарно-техническ ое оборудование и приемы работы с ним.	2	1	1
17	Противопожарное водоснабжение. Забор воды из водоисточников.	3	1	2
18	Элементы теории и основы безопасности движения пожарных автомобилей. Правила движения автомобилей, оборудованных специальными световыми и звуковыми сигналами.	1	1	-
19	Работа на пожарных автомобилях.	4	-	4
20	Сдача зачетов.	4	1	3
Всего часов:		34	14	20

Примечание: по завершению обучения проводится заседание комиссии по результатам первоначальной подготовки с оформлением соответствующего протокола, согласно приложению 1 к настоящей Учебной программе и выдачей сертификата о прохождении первоначальной подготовки добровольных пожарных по соответствующей категории, согласно приложению 2 к настоящей Учебной программе.

- 1. Содержание тем подлежащих освоению добровольными пожарными:
- 1) нормативная правовая база в области пожарной безопасности:

Тема № 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы обеспечения пожарной безопасности в Республике Казахстан.

Занятие 1, 2. Основные положения Закона Республики Казахстан "О гражданской защите", приказа Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55 "Об утверждении Правил пожарной безопасности" ( зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 26867), приказа Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 17 августа 2021 года № 405 Об утверждении технического регламента "Общие требования к пожарной безопасности" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 24045), приказа Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2014 года № 782 "Об утверждении Правил осуществления деятельности профессиональных противопожарных служб" ( зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 9931). Цели и задачи деятельности добровольных противопожарных формирований.

Метод проведения: аудиторное занятие;

2) Пожарно-спасательная подготовка:

Тема № 1. Боевая одежда и снаряжение пожарного. Сбор, выезд по тревоге и следование на пожар.

Занятие 1. Экипировка пожарного, надевание боевой одежды и снаряжения. Порядок действий личного состава смены при сборе, выезде по тревоге и следовании на пожар, техника безопасности.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятие.

Тема № 2. Упражнения с пожарными рукавами, ручными и лафетными стволами по подаче огнетушащих веществ.

Занятие 1. Упражнения с пожарными рукавами, стволами, рукавной арматурой и принадлежностями.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 3. Упражнения с пожарными лестницами.

Занятие 1. Практическая отработка приемов снятия лестниц их переноски, установки, подъема в этажи, уборка и укладка на автомобиль.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 4. Упражнения со спасательной веревкой. Спасание и самоспасание.

Занятие 1, 2. Сматывание веревки в клубок, закрепление за конструкцию четырьмя способами. Вязка спасательной петли и одевание на пострадавших. Спасание пострадавших и самоспасание.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 5. Вскрытие и разборка конструкций на пожаре.

Занятие 1, 2. Определение места и объема вскрытия конструкций на пожаре для спасания пострадавших и выпуска дыма. Инструмент, применяемый для вскрытия и разборки конструкций.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 6. Развертывание с установкой пожарного автомобиля (мотопомпы) на водоисточник. Действия пожарного при развертывании.

Занятие 1, 2. Развертывание отделения с подачей одного (двух) ствола на 2-3 рукава без установки и с установкой пожарного автомобиля на водоисточник.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия;

3) специальные оборудование, средства связи, специальная пожарная техника:

Тема № 1. Тактико-технические характеристики пожарных автомобилей и пожарных мотопомп.

Занятие 1, 2. Классификация пожарных автомобилей. Назначение, марки, тактико-технические характеристики основных, специальных и вспомогательных пожарных автомобилей. Назначение, типы пожарных мотопомп, область их применения. Основные технические характеристики и устройство: мотопомп.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 2. Пожарно-техническое оборудование, вывозимое на пожарных автомобилях.

Занятие 1. Размещение и порядок хранения оборудования на пожарном автомобиле. Табель положенности пожарного оборудования на автомобиле. Оборудование пожарного автомобиля основного назначения.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 3. Пожарные рукава, рукавное оборудование, пожарные стволы.

Занятие 1. Назначение, устройство, виды пожарных рукавов и рукавной арматуры, пожарных стволов. Эксплуатация, уход и испытание напорных и напорно-всасывающих рукавов. Техника безопасности при работе с пожарными рукавами и стволами.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 4. Огнетушители.

Занятие 1. Назначение, область применения и принцип работы углекислотных, порошковых и воздушно-пенных огнетушителей.

Метод проведения: практическое занятия.

Тема № 5. Организация связи.

Занятие 1. Назначение и общие принципы организации связи. Аппаратура связи. Стационарные, переносные радиостанции, их устройство и порядок работы. Организация связи на пожаре. Правила ведения радиообмена.

Метод проведения: аудиторное занятие;

4) тактика проведения аварийно-спасательных работ и тушения пожаров:

Тема № 1. Общие сведения о горении и горючих веществах, пожаре и его развитии. Основы прекращения горения на пожаре.

Занятие 1. Общие понятия о процессе горения. Краткие сведения о пожарной опасности и характере горения наиболее распространенных горючих веществ. Температура воспламенения, скорость горения в зависимости от измельченности веществ, смачиваемость водой, способность образовывать взрывоопасные смеси.

Классификация и выбор огнетушащих средств. Общие сведения об основных огнетушащих веществах и способах тушения.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 2. Разведка пожара. Действия пожарного при разведке пожара.

Занятие 1. Цель и задачи разведки пожара. Организация разведки и ее проведение, обязанности лиц, проводящих разведку. Действия при разведке пожара. Методы проведения разведки. Принятие мер по спасанию людей, нуждающихся в помощи. Техника безопасности при проведении разведки пожара.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 3. Поисково-спасательные работы на пожаре. Действия пожарного при спасании людей и эвакуации имущества.

Занятие 1. В каких случаях проводятся поисково-спасательные работы. Способы отыскания людей, порядок, пути и способы спасания. Действия пожарного при спасании людей и эвакуации имущества. Техника безопасности при спасании людей и эвакуации имущества.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 4. Тактика тушения пожаров. Действия при тушении пожара.

Занятие 1. Понятие о пожарной тактике. Боевой устав органов противопожарной службы - основа пожарной тактики. Действия при тушении пожара. Тушение пожаров - составная часть системы противопожарной защиты и основной вид боевых действий подразделений противопожарной службы. Задачи и принципы тушения пожаров.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 5. Особенности тушения пожаров в населенных пунктах и организациях.

Занятие 1. Пожарно-тактическая характеристика, особенности развития и тушения пожаров в населенных пунктах и организациях.

Техника безопасности при тушении пожара.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 6. Особенности тушения степных пожаров.

Занятие 1. Пожарно-тактическая характеристика, особенности развития и тушения степных пожаров.

Техника безопасности при тушении пожара.

Метод проведения: аудиторное;

5) пожарно-профилактическая подготовка:

Тема № 1. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов, организаций, степных массивов.

Занятие 1. Задачи пожарной профилактики. Основные причины возникновения и распространения пожаров в населенных пунктах, организациях, степных массивах. Понятия "пожарная опасность" и "пожарная безопасность". Понятие о направлениях обеспечения пожарной безопасности объекта. Понятия "система предотвращения пожара", "система противопожарной защиты", "противопожарный режим". Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную безопасность.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 2. Виды строительных материалов и их горючесть.

Занятие 1. Характеристика пожароопасных свойств веществ и материалов: группа горючести, температура вспышки, температура воспламенения, температура самовоспламенения, температура самовозгорания. Температурные и концентрационные пределы воспламенения и распространения пламени. Условия пожаро-взрывобезопасности при использовании веществ и материалов.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 3. Общие меры пожарной безопасности в населенных пунктах, организациях, степных массивах. Противопожарные мероприятия при производстве огневых и ремонтных работ.

Занятие 1, 2. Основные причины пожаров, происходящих в населенных пунктах, организациях, степных массивах. Противопожарные инструкции (общеобъектовые, цеховые и для отдельных производственных установок). Обязанности должностных лиц, ответственных за соблюдение пожарной безопасности предприятий, отдельных цехов.

Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные места проведения огневых работ. Организация надзора за огневыми работами. Основные руководящие документы на проведение огневых работ. Осмотр места проведения огневых работ до и после их окончания. Организация и проведение огневых работ на пожаро-взрывоопасных объектах, установках и оборудовании.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 4. Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение.

Занятие 1, 2. Схемы наружного и внутреннего водоснабжения объектов хозяйствования. Устройство и противопожарные требования при эксплуатации пожарных водоемов и гидрантов. Требования к размещению и оборудованию внутренних пожарных кранов, использование при пожаре.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия;

6) оказание первой помощи пострадавшим на пожаре:

Тема № 1. Основные правила остановки кровотечения.

Занятие 1. Наложение давящей повязки, прижатие артерий, максимальное сгибание конечностей, наложение жгута.

Метод проведения: аудиторное.

Тема № 2. Основные правила и способы проведения искусственного дыхания и наружного (непрямого) массажа сердца. Определения пульса.

Занятие 1. Признаки жизни и смерти (биологической и клинической). Признаки остановки сердца. Порядок определения пульса. Алгоритмы сердечно-легочной реанимации одним и двумя пожарными. Отработка навыков сердечно-легочной реанимации.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 3. Способы оказания первой помощи при ранениях, ушибах, вывихах, переломах.

Занятие 1. Проникающие ранения черепа, груди, живота. Особенности оказания первой помощи (обработка ран, повязки, обезболивание, укладка и транспортировка). Первая помощь при ранах головы, шеи, грудной клетки (повязки на область головы, шеи, лицевой части, подбородок). Само- и взаимопомощь при ранах груди и живота. Пневмоторакс. Само- и взаимопомощь. Повязки, отработка навыков наложения повязок на верхние и нижние конечности (плечо, локтевой сустав, кисть, пальцы).

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 4. Способы оказания первой помощи при химических и термических ожогах, обморожении.

Занятие 1. Ожоги, виды, тяжесть. Алгоритмы первой помощи, профилактика шока. Виды обморожения, оказание первой помощи. Гипотермия и гипертермия, особенности оказания первой помощи.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия;

7) обучение населения мерам пожарной безопасности и действиям при возникновении пожара:

Тема № 1. Проведение с населением и работниками организаций противопожарного инструктажа и изучение пожарно-технического минимума.

Занятие 1. Порядок организации обучения мерам пожарной безопасности населения и работников организаций, путем проведения противопожарного инструктажа или обучения пожарно-техническому минимуму. Виды противопожарных инструктажей и периодичность их проведения.

Метод проведения аудиторное;

8) техника безопасности:

Тема № 1. Техника безопасности при тушении пожара.

Занятие 1. Требования к пожарной технике, пожарно-техническому оборудованию, боевой одежде и снаряжению. Требования правил техники безопасности при тушении пожара. Техника безопасности при сборе и выезде по тревоге, следовании на пожар ( аварию), стихийное бедствие, техника безопасности при развертывании и тушении пожаров.

Метод проведения: аудиторное занятие;

9) психологическая подготовка:

Тема № 1. Психологическая готовность к действиям в экстремальной ситуации.

Занятие 1. Поведение личности в экстремальной ситуации. Понятие экстремальной ситуации. Снятие психоэмоционального напряжения.

Метод проведения: аудиторное занятие.

2. Содержание тем подлежащих освоению добровольными пожарными-водителями: Тема № 1. Классификация и маркировка пожарных автомобилей.

Занятие 1. Классификация пожарных автомобилей по роду выполняемых работ, типу базового шасси, грузоподъемности. Разделение пожарных автомобилей на три группы (основные, специальные, вспомогательные). Маркировка пожарных автомобилей - основа их оперативно-тактических характеристик.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 2. Пожарные автомобили основного назначения, и их основные тактико-технические данные.

Занятие 1. Краткая тактико-техническая характеристика, область применения автоцистерн и насосно-рукавных автомобилей. Назначение, расположение, устройство и взаимодействие основных агрегатов и систем специального назначения.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 3. Пожарные автомобили специального назначения, и их основные тактико-технические данные.

Занятие 1. Общие сведения о пожарных автомобилях специального назначения. Назначение, общее устройство, основные параметры, принцип работы.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 4. Система дополнительного охлаждения двигателя. Емкость для воды и пенообразователя. Обогрев емкостей для воды, пенообразователя и насосного отсека.

Занятие 1. Устройство и работа системы дополнительного охлаждения. Контроль и регулировка температуры охлаждающей жидкости. Основные неисправности системы дополнительного охлаждения. Признаки и причины неисправностей и способы их устранения.

Назначение и расположение волноломов, горловины, контрольной трубки, отстойника и труб подогрева. Крепление цистерны и бака на раме автомобиля. Подсоединение водопенных коммуникаций. Основные неисправности емкостей для воды и пенообразователя и способы их устранения. Работы при техническом обслуживании емкостей и приемы их выполнения.

Обогрев емкостей для воды, пенообразователя и насосного отсека.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 5. Пожарные насосы.

Занятие 1, 2. Назначение и принцип работы пожарного центробежного насоса, комбинированного со ступенью высокого давления. Устройство насосов. Назначение основных узлов и деталей насоса. Назначение и расположение:

контрольных приборов (мановакуумметров, тахометра);

вакуум-клапана;

пеносмесителя, задвижек;

трубопроводов, вентилей;

сливного краника и других водопенных коммуникаций. Крепление насосов на раме автомобиля.

Признаки и причины неисправностей и способы их устранения. Проверка герметичности насоса.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 6. Вакуумная система. Блок газоструйного вакуум-аппарата и газовой сирены.

Занятие 1. Назначение, расположение, устройство и работа газоструйного вакуум-аппарата и газовой сирены. Органы управления работой блока. Основные неисправности и способы их устранения.

Назначение, расположение и взаимодействие приборов вакуумной системы. Устройство и принцип действия вакуумного клапана насоса. Приемы включения вакуумной системы. Причины неисправностей и способы их устранения.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 7. Средства, приборы и аппараты пенного тушения.

Занятие 1, 2. Пеносмесители: назначение, виды, устройство, принцип действия и техническая характеристика. Установка пеносмесителя на насосе и подсоединение трубопроводов.

Пеносливные и пенообразующие устройства: назначение, виды, устройство. Работа воздушно-пенных стволов, генераторов пены. Основные неисправности приборов и аппаратов пенного тушения. Признаки и причины неисправностей и способы их устранения.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 8. Пожарные мотопомпы.

Занятие 1. Назначение, типы пожарных мотопомп, их применение. Основные технические характеристики и устройство мотопомп. Пожарное оборудование мотопомп. Основные неисправности и способы их устранения. Пуск, работа мотопомпы и уход за ней. Работы при техническом обслуживании. Техника безопасности при работе.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 9. Органы управления. Контрольно-измерительные приборы пожарных автомобилей. Дополнительное электрооборудование пожарных автомобилей. Отопитель кабины боевого расчета.

Занятие 1. Расположение и назначение рычагов (сцепления, коробки отбора мощностей и так далее). Приемы действия органами управления.

Контрольно-измерительные приборы, их назначение, устройство, принцип действия и расположение.

Назначение и расположение приборов освещения и сигнализации. Принцип действия и расположения переключателей, выключателей и предохранителей. Схема дополнительного электрооборудования. Основные неисправности дополнительных приборов освещения и сигнализации. Признаки и причины неисправности и способы их устранения.

Устройство и принцип работы бензоэлектрического отопителя. Управление и контроль за работой отопителя.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 10. Кузов, пожарно-техническое оборудование.

Занятие 1. Кабина боевого расчета и кузов изучаемых пожарных автомобилей. Расположение и назначение отсеков.

Назначение, размещение и крепление: водопенного оборудования, пожарных стволов, пожарных рукавов и принадлежностей, ручных пожарных лестниц, ручного инструмента для пожарных. Табель положенности пожарного оборудования.

Метод проведения: практическое занятие.

Тема № 11. Диагностирование технического состояния пожарных автомобилей и их специальных агрегатов.

Занятие 1, 2. Назначение, цель и задачи технического диагностирования. Место диагностики в технологическом процессе технического обслуживания и ремонта пожарных автомобилей. Нормативные значения параметров диагностирования. Проверка и испытание специальных агрегатов пожарных автомобилей при отсутствии диагностических средств. Диагностические карты проверки технического состояния пожарных автомобилей. Техника безопасности при диагностировании автомобилей.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 12. Квалификационная характеристика и обязанности водителя пожарного автомобиля.

Занятие 1. Профессиональные дополнительные требования, предъявляемые к водителю пожарного автомобиля. Обязанности водителя пожарного автомобиля: при ведении боевых действий на пожаре.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 13. Техническое обслуживание и ремонт пожарных автомобилей.

Занятие 1, 2. Виды и периодичность технического обслуживания. Содержание работ при проведении технического обслуживания, сезонного обслуживания и перед постановкой автомобиля в боевой расчет после возвращения его с пожара.

Система, виды и методы ремонта пожарных автомобилей. Факторы, влияющие на величину и нормы межремонтных пробегов пожарных автомобилей. Сдача автомобилей в ремонт и получение из ремонта. Организация проведения ремонта. Технические требования к пожарному автомобилю после ремонта. Техническая документация на ремонт пожарного автомобиля, учет ремонта. Техника безопасности при ремонте пожарных автомобилей.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 14. Техническая документация. Нормы расхода топлива и смазочных материалов, порядок списания.

Занятие 1, 2. Технический паспорт, формуляр и эксплуатационная карточка пожарного автомобиля. График технического обслуживания, журнал технического обслуживания пожарного автомобиля, карточки учета работы автомобильных шин и аккумуляторных батарей. Периодичность и правила их заполнения.

Нормы расхода жидкого топлива и смазочных материалов для пожарных автомобилей. Летняя и зимняя нормы расхода топлива. Порядок списания горючего. Понятие о топливной экономичности автомобилей и расходе топлива. Методы и приемы экономичного управления автомобилем. Регулировка систем автомобиля на экономичное расходование топлива. Особенности эксплуатации и расхода топлива в экстремальных условиях. Влияние квалификации водителя на расход топлива.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 15. Основы тактики тушения пожаров.

Занятие 1. Общие понятия о пожарной тактике. Основные действия подразделений противопожарной службы при тушении пожара. Содержание работ водителя при проведении боевых действий на пожаре. Характерные ошибки, допускаемые водителями при тушении пожара.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 16. Пожарно-техническое оборудование и приемы работы с ним.

Занятие 1, 2. Виды, назначение и устройство пожарно-технического оборудования. Всасывающие рукава, всасывающая сетка их назначение, устройство, краткая характеристика. Ключи для соединительных, всасывающих и напорных рукавов.

Напорные рукава, их назначение и краткая характеристика. Водосборник для пожарных рукавов, соединительные рукавные головки, прокладки, задержки, зажимы, седла, мостики, их назначение и использование при прокладке рукавных линий.

Пожарные стволы для подачи воды (перекрывные, распылители, комбинированные, лафетные), насадки и их назначение. Понятие о расходе воды и дальности струи.

Зависимость их от давления у насадки. Гидроэлеватор и водоуборочный эжектор. Их назначение, устройство, порядок работы.

Рукавные разветвления, их назначение и устройство. Техника безопасности при работе с рукавами, рукавными катушками, при сборке рукавной линии для забора воды

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 17. Противопожарное водоснабжение. Забор воды из водоисточников.

Занятие 1, 2. Общие сведения о пожарном водоснабжении. Виды и расположение водоисточников, которые используются для тушения пожара. Пожарный гидрант, его назначение и устройство, расположение пожарных гидрантов на водопроводной сети. Указатели гидрантов и правила пользования ими. Особенности эксплуатации пожарных гидрантов в летнее и зимнее время.

Пожарная колонка, ее назначение и устройство. Взаимодействие частей гидранта и колонки при установке колонки на гидрант, пуске и закрытии воды.

Техника безопасности при установке пожарного автомобиля на водоисточники и при работе с пожарной колонкой. Установка пожарного автомобиля для забора воды из водоема.

Метод проведения: аудиторное и практическое занятия.

Тема № 18. Элементы теории и основы безопасности движения пожарных автомобилей. Правила движения автомобилей, оборудованных специальными световыми и звуковыми сигналами.

Занятие 1. Элементы теории движения автомобиля. Силы, действующие на автомобиль. Расположение центра тяжести пожарного автомобиля. Средняя скорость движения. Торможение автомобиля. Устойчивость и управляемость пожарного автомобиля.

Требования безопасности к вождению автомобилей оборудованных специальными звуковыми и световыми сигналами. Обязательные для водителя при управлении автомобилем.

Метод проведения: аудиторное занятие.

Тема № 19. Работа на пожарных автомобилях.

Занятие 1, 2. Выбор места для установки автомобиля, мотопомпы для забора воды из водоисточников (гидрант или открытый водоем).

Прокладка всасывающей и напорной линии. Пуск и действие вакуум-аппарата, насоса и подача воды в рукавные линии. Забор воды из гидранта, с открытого водоема и цистерны.

Подача воды насосом с помощью гидроэлеватора с глубин и расстояний, превышающих практические пределы всасывания.

Метод проведения: практическое занятие.

Протокол №	_ заседания комі	иссии по резуль:	гатам первоначал	<b>ьной подготовк</b> и
(полное наимен	нование учебного	центра)	<del></del>	
В соответс	твии с приказом	(распоряжение	ем)	
	_20 года №	-		
(фамилия, имя	, отчество, долж	кность)		
члены:				
1				
(фамилия, имя	, отчество, долж	кность)		
2				
3				
4				
"" 20	) года провела	проверку знан	ий по результат	ам
первоначально	ой подготовки и	установила сле	едующие резуль	таты:
№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	Должность	Отметка	Подпись
1				
2				
Председато	ель комиссии			
(фамилия, имя	, отчество (при	его наличии), д	олжность)	
Члены комисс	ии:			
1				
	, отчество (при		олжность)	
3.				
1				
	""20_			
			к Учебн первоначал	ложение 2 ой программе вьной подготовки ьных пожарных
Сертификат о г	грохождении пер	воначальной по	дготовки добров	ольных пожарны
Оку орталығыні мемлекеттік тілде)	ың атауы (	олика (при наличии)	Наименовані на русском я	ие учебного центра, ( зыке)

СЕРТИФИКАТ

No \_

Выданберілді	i			
Ерікті өрт сөндірушінің бастапқы даярлаудан өткені туралы О прохождении первоначальной подготовки добровольного пожарного				
Білім алушының санаты Категория обучаемого				
Оку ортылығының басшысы Руководитель учебного центра (Т.А.Ә., Ф.И.О.) (қолы,	подпись)			
Мөр орны Место печати	Берілген күні Дата выдачи			

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан