

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГКУ Рязанской области
«Учебно-методический центр»
В.А. Митрохин

_____ 2023г.

**Программа
повышения квалификации водителей пожарных автомобилей**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа повышения квалификации водителей пожарных автомобилей разработана на основании Закона Российской Федерации от 29.12.2012г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации», программы повышения квалификации водителей пожарных автомобилей (Сборник примерных программ профессионального обучения...), утверждённый статс-секретарем – зам. министра МЧС России Артамоновым В.С. «Порядком подготовки личного состава пожарной охраны», утвержденным приказом МЧС России от 26.10.2017г. № 472; приказом Минобрнауки России от 01 марта 2018г. №161.

Организационные формы обучения предполагают групповые и практические занятия.

Часть учебного материала планируется для самостоятельной работы слушателей в соответствии с учебной программой.

При проведении первоначальной подготовки водителей пожарных автомобилей необходимо использовать информацию о новых видах пожарной и аварийно-спасательной техники и средствах связи.

Практические занятия проводятся на базе пожарных частей гарнизона.

При проведении практических занятий учебная группа делится на две подгруппы, занятия проводятся двумя преподавателями.

Для лучшего усвоения теоретического материала целесообразно практические занятия по некоторым дисциплинам проводить комплексно, развивая межпредметные связи.

Особое внимание при обучении обращается на безопасность эксплуатации и обслуживания гидравлического и электрифицированного аварийно-спасательного инструмента, электроустановок, компрессоров, а также на применение других технологий и специального снаряжения. К обслуживанию гидравлических электроустановок обучаемый допускается после сдачи зачета.

Совершенствование строевой выучки слушателей, кроме занятий по строевой подготовке, должно проводиться на всех занятиях, а также при повседневных построениях, передвижениях.

По окончании обучения, в учебном подразделении обучаемые сдают зачеты и экзамены.

Физическая подготовка проводится в часы самоподготовки.
В выходные и предпраздничные дни самоподготовка не проводится.

II. ЦЕЛЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ОБУЧЕНИЯ

1.1. Цель реализации программы: формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения должностных обязанностей водителя пожарного и аварийно – спасательного автомобиля, оборудованного устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов.

1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации.

а) Область профессиональной деятельности: выполнение обязанностей по должности водителя пожарного и аварийно-спасательного автомобиля и проведение работ по предупреждению и тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ на пожарах, техническому обслуживанию и устранению неисправностей пожарных автомобилей и пожарного инструмента и оборудования.

б) Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

пожары на различных природных, техногенных объектах и сопутствующие им процессы и явления;

население, находящееся в опасных зонах пожара;

объекты защиты (продукция), в том числе промышленные и сельскохозяйственные объекты, здания и сооружения различного назначения;

технологические процессы пожароопасных производств;

материальные ценности, находящиеся в зонах пожаров;

технологические процессы (тактика) тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;

процесс управления и организация труда на уровне пожарно-спасательного подразделения;

технические средства, используемые для предупреждения, тушения пожаров и проведения первоочередных аварийно-спасательных работ;

первичные средства пожаротушения;

пожарные автомобили, в том числе приспособленные для целей пожаротушения автомобили;

пожарный инструмент и оборудование;

средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре;

огнетушащие вещества;

аварийно-спасательное оборудование и техника;

системы и оборудование противопожарной защиты;

пожарная сигнализация, связь и оповещение;

инструменты и оборудование для оказания первой помощи пострадавшим при пожарах;

мобильные средства пожаротушения.

в) Виды и задачи профессиональной деятельности:

Несение гарнизонной и караульной службы в пожарных подразделениях;

Работа на специальных агрегатах пожарных автоцистерн и насосно-рукавных автомобилей;

Содержание закрепленной пожарной техники в состоянии постоянной готовности к действиям по тушению пожаров;

Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

1.3. Требования к результатам освоения программы.

Слушатели за время обучения на данных курсах получают объем знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения обязанностей по должности водителя пожарного и аварийно-спасательного автомобиля.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Нести службу в пожарных подразделениях.

ПК 2. Работать на специальных агрегатах пожарных автоцистерн и насосно-рукавных автомобилей.

ПК 3. Управлять пожарным автомобилем, оборудованным устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов.

ПК 4. Правильно эксплуатировать аккумуляторные батареи и автомобильные шины.

ПК 5. Проверять при смене дежурств закрепленную пожарную и аварийно-спасательную технику.

ПК 6. Иметь навыки предотвращения дорожно-транспортных происшествий.

ПК 7. Оформлять необходимую эксплуатационную документацию пожарного автомобиля.

ПК 8. Содержать закрепленную пожарную технику в состоянии постоянной готовности к действиям по тушению пожаров.

ПК 9. Ремонтировать пожарную и аварийно-спасательную технику.

ПК 10. Иметь навыки оказания первой помощи.

В результате изучения курса слушатели должны:

ЗНАТЬ:

-основы безопасного управления пожарным автомобилем, характерные причины дорожно-транспортных происшествий с пожарными автомобилями и способы их предупреждения;

-правила посадки и перевозки личного состава на пожарных автомобилях;

-тактико-технические характеристики, назначение, устройство, принцип действия, работу и обслуживание специальных агрегатов, механизмов и

- приборов закреплённых пожарных автомобилей и их базовых шасси;
- правила применения специальных звуковых и световых сигналов пожарных автомобилей;
- объём, периодичность и порядок организации технического обслуживания и ремонта пожарных автомобилей;
- характерные неисправности пожарных автомобилей и их причины, признаки и опасные последствия, способы определения и устранения;
- правила пользования гаражным оборудованием, применяемым при техническом обслуживании и текущем ремонте пожарных автомобилей;
- эксплуатационные материалы, их свойства, применение и правила хранения, нормы расхода и меры по экономии;
- способы увеличения пробега шин и срока службы аккумуляторных батарей;
- правила охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии, охраны окружающей среды при техническом обслуживании, ремонте и применении пожарного автомобиля;
- правила ведения радиосвязи при работе на радиостанциях пожарного автомобиля, порядок проведения технического обслуживания средств связи;

УМЕТЬ:

- управлять пожарными автомобилями в различных дорожных, метеорологических условиях и ограниченных проездах;
- работать на специальных агрегатах и механизмах закреплённого пожарного автомобиля с соблюдением правил охраны труда, особенно при работе в условиях низких температур окружающей среды;
- эффективно использовать закреплённый пожарный автомобиль в условиях боевых действий на пожаре;
- экономично эксплуатировать пожарный автомобиль;
- работать на средствах связи, установленных на пожарных автомобилях, проверять техническое состояние и выполнять техническое обслуживание закреплённого пожарного автомобиля;
- определять характерные неисправности закреплённого пожарного автомобиля и устранять их,
- оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- оформлять учётные и эксплуатационно-технические документы на пожарный автомобиль.

III. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Учебно-тематический план содержит темы занятий Программы, рекомендуемое минимальное количество учебных часов.

№ пп	Номер и наименование темы	Количество часов			
		Все-го	Лек-ция	Практ.	Экзамен, зачет
1	Входной контроль знаний.	2	2		

№ пп	Номер и наименование темы	Количество часов			
		Все- го	Лек- ция	Практ.	Экзамен, зачет
	Тема «Ознакомление с правилами внутреннего распорядка УМЦ по ГОЧС и ПБ Рязанской области».				
2	Тема № 1. Занятие 1. «Требования правил охраны труда при проведении технического обслуживания и эксплуатации пожарного автомобиля».	2	2		
3	Тема № 1. Занятие 2. «Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим».	3		3	
4	Тема № 2. «Современные пожарные автомобили».	2	2		
5	Тема № 3. «Специальные агрегаты пожарных автомобилей».	2	1	1	
6	Тема № 4. «Правила и порядок проведения аварийно-спасательных работ при ДТП».	1	1		
7	Тема № 5. «Дополнительная трансмиссия спец. агрегатов, контрольно измерительные приборы».	1		1	
8	Тема № 6. «Средства радио связи, используемые на пожарных автомобилях».	2	1	1	
9	Тема № 7. «Насосные агрегаты».	2	1	1	
10	Тема № 8. «Передовые приемы работы со спец. агрегатами».	3	1	2	
11	Тема № 9. «Забор и подача воды с помощью гидроэлеватора по различным схемам».	2	1	1	
12	Тема № 10. «Профессиональные требования к водителю пожарного автомобиля».	1	1		
13	Тема № 11. « Практические навыки безопасного управления транспортным средством категории «С» в различных условиях»	2		2	
14	Тема № 12. «Организация эксплуатации пожарных автомобилей. Особые условия эксплуатации пожарного автомобиля».	2	2		
15	Тема № 13. «Пожарно-техническое вооружение».	1		1	
16	Тема № 14. «Основы безопасности дорожного движения». Нормативно-правовые акты, определяющие требования по использованию специальных световых и звуковых сигналов, установленные на транспортные средства.	2	2		

№ пп	Номер и наименование темы	Количество часов			
		Все- го	Лек- ция	Практ.	Экзамен, зачет
17	Тема № 15. «Пожарные мотопомпы».	2		2	
18	Тема № 18. «Противопожарное водоснабжение».	2		2	
19.	Тема № 19. «Правила работы и обслуживания аварийно-спасательного инструмента»	2	1	1	
19	Итоговое занятие	2			
ВСЕГО		38	18	18	

Входной контроль знаний.

Тема Ознакомление с правилами внутреннего распорядка в ГКУ Рязанской области «Учебно-методический центр»
(– 2 часа)

Тема № 1. Занятие 1. Требования техники безопасности при проведении технического обслуживания и эксплуатации пожарного автомобиля.
(Лекция– 2 часа)

Тема № 1. Занятие 2. Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим.
(Практическое – 3 час)

Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах, растяжении связок, при повреждениях головы, позвоночника, при ожогах и обморожениях, при отравлениях токсичными эксплуатационными материалами.

Тема № 2 Современные пожарные автомобили.
(Лекция– 2 часа)

Классификация, система обозначений. Тактико-технические характеристики. Перспективные модели пожарных автомобилей.

Тема № 3. Специальные агрегаты пожарных автомобилей.

(Лекция – 1 час, Практическое – 1 час)

Принцип работы, правила эксплуатации. Дополнительная трансмиссия спец.агрегатов. Система дополнительного охлаждения. Дополнительное электрооборудование. Ёмкости для огнетушащих веществ.

Тема № 4 Правила и порядок проведения аварийно-спасательных работ при ДТП.

(Лекция – 1 час)

Основные правила спасения пострадавших при ДТП. Правила осмотра пострадавших в салоне автомобиля и оказания первой помощи. Операции, выполняемые в целях деблокирования и извлечения пострадавшего из ТС и последовательность их выполнения. Факторы, влияющие на направление извлечения пострадавших. Порядок и правила применения эвакуационных щитов для извлечения по-

страдавших. Мероприятия по оказанию пострадавшему первой помощи после извлечения.

Тема № 5 Дополнительная трансмиссия спец. агрегатов, контрольно измерительные приборы.

(Практическое – 1 час)

Дополнительная трансмиссия специальных агрегатов. Контрольно-измерительные приборы,. Пенное тушение.

Тема № 6. Средства радиосвязи, используемые на пожарных автомобилях.

(Лекция – 1 час, Практическое – 1 час)

Автомобильные радиостанции и их ТТХ. ТО средств связи. Правила ведения радиобмена.

Тема № 7. Насосные агрегаты.

(Лекция – 1 час, Практическое – 1 час)

Устройство, испытания, правила эксплуатации, обслуживания. Контрольно-измерительные приборы. Вакуумные системы. Пожарно-техническое вооружение.

Тема №8. Передовые приемы работы со спец. агрегатами.

(Лекция – 1 час, Практическое – 2 час)

Скоростное маневрирование на ПА. Подача воды при заборе ее с открытого водоема, пожарного гидранта. Различные схемы боевых развертываний.

Тема № 9. Забор и подача воды с помощью гидроэлеватора по различным схемам.

(Лекция – 1 час, Практическое – 2 час)

Тема № 10. Профессиональные требования к водителю пожарного автомобиля.

(Лекция – 1 час)

Порядок присвоения квалификации, классности и допуска к работе водителей пожарных автомобилей. Его обязанности. Ответственность за нарушения правил дорожного движения и эксплуатацию технически неисправных транспортных средств. Неисправности при которых запрещена эксплуатация пожарного автомобиля.

Тема № 11. Практические навыки безопасного управления транспортным средством категории «С» в различных условиях.

(Практическое- 2 часа)

Тема № 12. Организация эксплуатации пожарных автомобилей. Особые условия эксплуатации пожарного автомобиля.

(Лекция– 2 часа)

Техническое обслуживание. Виды и периодичность, перечень операций по видам ТО. Понятия о видах ремонта. Нормы пробега. Требования к пожарным автомобилям принимаемым из капитального ремонта. (ТО-2). Диагностирование, учёт и хранение.

Влияние внешней среды на эксплуатационные свойства пожарного автомобиля. Продление срока службы автошин, аккумуляторов, групповых фонарей».

Тема № 13. Пожарно-техническое вооружение.

(Практическое – 1 час)

Назначение, устройство, правила эксплуатации, испытания, ТТХ характеристики. Основы пенного тушения.

Тема № 14. Основы безопасности дорожного движения. Нормативно-правовые акты, определяющие требования по использованию специальных световых и звуковых сигналов, установленные на транспортные средства.

(Лекция – 2 часа)

Нормативно-правовые акты, определяющие требования по использованию специальных световых и звуковых сигналов, установленные на транспортные средства.

Состояние аварийности с автотранспортом в подразделениях ГПС с учётом анализа ДТП. Применение звуковых и световых сигналов. Изучение правил дорожного движения».

Тема № 15. Пожарные мотопомпы.

Назначение, классификация, устройство, ТТХ, эксплуатация, обслуживание, ремонт пожарных мотопомп.

(Практическое – 2 часа)

Тема № 18. Противопожарное водоснабжение.

(Практическое – 2 часа)

Водопроводные сети (внутренние и наружные). Обозначения ПГ, водоёмов. Таблица расходов воды в зависимости от устройства, давления, диаметра, водопроводной сети. Порядок проверки ПГ и водоёмов. Проверка противопожарного водоснабжения на водоотдачу. Правила техники безопасности при проверке и эксплуатации противопожарного водоснабжения.

Тема № 19. Правила работы и обслуживания аварийно-спасательного инструмента.

(Лекция – 1 час, Практическое – 1 час)

Выпускные экзамены.

Нормативная база

1. Федеральный закон от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон РФ от 13.06.96 № 63-ФЗ «Уголовный кодекс РФ».
4. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
5. СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности.
6. СП 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод.

7. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23.12.14 № 1100н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы».
8. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (приказ Минтруда России от 24.07.2013 N 328н).
9. ГОСТ Р 53247-2009 Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.
10. ГОСТ 26938-86 Пожарная техника. Автомобили тушения. Общие технические требования.
11. ГОСТ 12.2.047-86 Пожарная техника. Термины и определения.
12. ГОСТ 27331-87 Пожарная техника. Классификация пожаров.
13. ГОСТ Р 51057-2001 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытания.
14. НПБ 304-01. Пенообразователь для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытания.
15. НПБ 313-2002. Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.
16. НПБ 181-99. Автоцистерны пожарные и их составляющие.
17. Методические рекомендации по эксплуатации пожарных рукавов (утверждены МЧС России 24.11.07).
18. РД 153-34.0-03702-99 Инструкция по оказанию первой помощи на производстве.
19. РД 153-34.0-03.299/4-2001 Типовая инструкция по охране труда при работе с ручным электроинструментом.
20. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках, технические требования к ним (утв. Минтопэнерго РФ и Госэнергонадзором РФ 26 ноября 1992 года).
21. Приказ МЧС России от 31.03.11 № 156 «Об утверждении порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны».
22. Приказ МЧС России от 05.05.08 № 240 «Об утверждении порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
23. Приказ МЧС России от 26.10.2017 № 472 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны»
24. Приказ МЧС России от 18.09.12 № 555 «Об организации материально-технического обеспечения системы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».
25. Приказ МЧС России от 26.12.2018 № 633 «Об утверждении руководства по радиосвязи МЧС России».
26. Руководство по тушению нефти и нефтепродуктов в резервуарах и резервуарных парках. – М: ГУГПС-ВНИИПО-МИПБ, 1999.
27. Рекомендации по организации и ведению боевых действий подразделениями пожарной охраны при тушении пожаров на объектах с наличием аварийно-химически-опасных веществ (утверждены МЧС России 08.12.03).

28. Порядок применения пенообразователей для тушения пожаров. Рекомендации (утверждены МЧС России 27.08.07).
29. Распоряжение МЧС России от 09.12.2022 года № 1357 « Об утверждении сборника упражнений по профессиональной подготовке личного состава федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы»

Учебная литература

1. Терещнев В.В. и др. Организация службы пожарной части: учебное пособие. – М.: Центр Пропаганды, 2007. – 360 с., ил.
2. Терещнев В.В. и другие. Организация службы начальника караула пожарной части: Пособие. - М.: ООО «ИБС-Холдинг», 2005. – 232 с.
4. Терещнев В.В. Пожарная тактика. – Екатеринбург.: Калан, 2007. – 538 с.
5. Терещнев В.В. Справочник руководителя тушения пожара. Тактические возможности пожарных подразделений.-М.: ИБС-Холдинг, 2005. – 248 с.
6. Исаев В.С. Аварийно-химически-опасные вещества (АХОВ). Методика прогнозирования и оценки химической обстановки. Учебное пособие.- М.: Военные знания, 2003. – 56 с.
7. Степанов К.Н. и др. Пожарная техника. Справочник. – М.: ЗАО «Спец техника», 2003.
8. В.В.Терещнёв, Н.И. Ульянов, В.А. Грачёв. Пожарно-техническое вооружение. Устройство и применение. – М.: Центр Пропаганды, 2007. 328с.,
9. Яковенко Ю.Ф. и др. Эксплуатация пожарной техники. Справочник. – М.: Стройиздат, 1991.
10. Собурь С.В. Огнетушители: Учебно-справочное пособие. – М.: Пожкнига, 2006.
11. Методические рекомендации по пожарно-строевой подготовке. – М.: Центр Пропаганды, 2007. – 200 с.
12. Терещнев В.В., Ульянов Н.И., Грачев В.А. Пожарно-техническое вооружение. Устройство и применение. – М.: Центр Пропаганды, 2007.–328 с.
19. Терещнев В.В. и др. Пожарная и аварийно-спасательная техника. Справочник. – Екатеринбург.: Калан, 2007. – 376 с.
20. Богоявленский И.Ф. Оказание первой медицинской, первой реанимационной помощи на месте происшествия и в очагах чрезвычайных ситуаций. – С-Пб.: ОАО «Медиус», 2005. – 312 с.
21. Бубнов В.Г., Бубнова Н.В. Основы медицинских знаний. – М.: АСТ Астрель, 2005. – 252 с.
43. Шойгу С.К., Воробьев Ю.Л. Учебник спасателя. – Краснодар: Сов. Кубань, 2002. — 528 с.

Материально-технические условия реализации программы

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения

	мест		
1.	1	2	3
2.	<p>Компьютерный класс № 39</p> <p>Аудитория рассчитана на 7 посадочных мест.</p>	<p>Теоретические и практические занятия</p> <p>Электронное обучение и обучение с помощью дистанционных технологий.</p> <p>Промежуточная и итоговая аттестация</p>	<p>Аудитория оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийным проектором с возможностью демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - 7 персональных компьютеров с возможностью выхода в интернет.
3.	<p>Аудитория первой помощи № 36</p> <p>Аудитория рассчитана на 20 посадочных мест.</p>	<p>Аудитория предназначена для проведения занятий со слушателями различных категорий по дисциплине «Первая помощь», изучения анатомии и физиологии человека, теоретического и практического обучения приемам оказания первой помощи при ранениях, кровотечениях, различных видах травм, критических состояниях.</p> <p>Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.</p>	<p>Аудитория оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стендами по первой помощи; - натуральными образцами для оказания первой помощи; - макетами и плакатами строения человеческого организма; - манекеном типа «Максим». - мультимедийным оборудованием для демонстрации учебных презентаций и видеоматериала
4.	<p>Актовый зал № 9</p> <p>Актовый зал рассчитан на 75 посадочных мест</p>	<p>Актовый зал предназначен для проведения встреч с руководством, учебных сборов, а также культурно-массовых мероприятий со всем личным составом учебного центра</p>	<p>Актовый зал оборудован:</p> <ul style="list-style-type: none"> - видеопроектором для демонстрации презентаций и учебных видеофильмов.
5.	<p>Аудитория АСиДНР № 10</p> <p>Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.</p>	<p>Аудитория предназначена для проведения занятий с пожарными, спасателями и со слушателями других категорий по дисциплине «Пожарная техника», изучения различных видов аварийно-спасательного инструмента его устрой-</p>	<p>Аудитория оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - плакатами по устройству аварийно-спасательного инструмента и дополнительного оборудования к нему; <p>Для демонстрации</p>

		<p>ства и приёмов работы с ним.</p> <p>Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.</p>	<p>учебных презентаций и видеоматериалов используется мультимедийный проектор. Имеется гидравлический аварийно-спасательный инструмент</p>
6.	<p>Аудитория пожарной тактики № 45</p> <p>Аудитория рассчитана на 25 посадочных мест.</p>	<p>Аудитория предназначена для проведения занятий по дисциплине «Пожарная тактика» в целях изучения основ развития пожара, прекращения горения, особенностей ведения действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ на различных объектах, основ управления силами и средствами на пожаре.</p> <p>Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.</p>	<p>Аудитория оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> -интерактивной доской с возможностью демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; - меловой доской; -кафедрой и столом для преподавателя; -четырьмя стендами по пожарной тактике.
7.	<p>Аудитория пожарной техники № 10</p> <p>Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.</p>	<p>Аудитория предназначена для проведения занятий по дисциплине «Пожарная техника», изучения специальной защитной одежды и снаряжения пожарного, пожарного инструмента и оборудования, пожарных и аварийно-спасательных автомобилей и насосов.</p> <p>Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.</p>	<p>Аудитория оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> -видеопроектором для демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; - меловой доской; -стационарным экраном для проектора. -стендами с классификацией и характеристиками пожарных автомобилей и насосов; -манекенами для демонстрации специальной защитной одежды пожарного, образцов пожарных

			стволов, рукавов, рукавного оборудования, пожарного инструмента; -пожарной мотопомпой, расположенной на подиуме.
8.	Фасад УМЦ	Предназначен для проведения практических занятий по пожарно-строевой подготовке. Практические занятия, промежуточная аттестация.	
9.	Площадка проведения АСиДНР (Рабочее место № 2)	Предназначена для проведения практических занятий по дисциплине «Пожарно-строевая подготовка» с использованием аварийно-спасательного инструмента. Практические занятия.	Оборудована макетом легкового автомобиля.
10	Пожарный гидрант (Рабочее место № 3)	Пожарный гидрант предназначен для проведения занятий со слушателями по дисциплинам «Пожарно-строевая подготовка», «Пожарная техника», на которой изучаются приемы работы на пожарных АЦ, проводится практическая работа с пожарными насосами типа ПН-40. Практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.	Пожарный гидрант рассчитан на установку АЦ.

Начальник учебно-методического отдела

Р.А. Желтоухова