



**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)**

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367009, РД, г. Махачкала, ул. Магомедтагирова, 39а. Контакт. тел: 8-906-450-00-59;
8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru; Сайт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

СОГЛАСОВАНО:

На заседании Педагогического совета
Протокол № 08 от «01» июля 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ПОАНО «ТПСК»
_____ Мурадалиева А.В.
«01» июля 2026 г.

Приказ №26/01-у от 01.07.2026 г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ 03 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ
ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ**

**Специальность 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
Квалификация «Специалист по защите в чрезвычайных ситуациях»
Форма обучения - очная**

**Нормативный срок обучения
на базе среднего общего образования 2 года 10 месяцев**

СОГЛАСОВАНО:

Работодатель ДРО «РОССОЮЗСПАС» Аварийно-спасательная служба

Должность Спасатель 2 класса Аварийно-спасательной службы

ФИО Курбанмагомедов Курбанали Магомедович

Махачкала 2026 г.

Организация – разработчик: ПОАНО «ТПСК»
Составитель (составители): Гасанов М.К., Абдулгафуров Ш.А.,
Зубаиров А.М., Ахмедов К.П.

Рабочая программа дисциплины профессионального модуля ПМ 03 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 1060 от 25 декабря 2024 г., зарегистрирован Министерством юстиции 4 февраля 2025 г. рег. № 81137, подтверждаемого присвоением квалификации " специалист по защите в чрезвычайных ситуациях ".

Рабочая программа дисциплины профессионального модуля ПМ 03 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ размещена на сайте [www. pojar-spas.ru](http://www.pojar-spas.ru)

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	31
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	41
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	45
5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ 16781 ПОЖАРНЫЙ	52

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение видов деятельности «Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях» и «Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения программы учебной дисциплины студент должен освоить и обладать соответствующие ему профессиональные компетенции:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.3	Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожаров, оказанию первой помощи пострадавшим
ПК 1.4	Выполнять работы по тушению пожаров и проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы
ПК 3.6	Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения
ПК 3.10	Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения
ПК 4.1.	Выполнение работ по локализации и ликвидации по-жара и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.
ПК 4.2.	Осуществление караульной службы и выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента

Освоение учебной дисциплины направлено на развитие общих компетенций:

Код	Общие компетенции
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК.09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
-------	--

В результате освоения учебной дисциплины студент должен:

знать	- основные законодательные акты, ведомственные и другие нормативные акты, регулирующие служебно-трудовые отношения в системе пожарной безопасности; - порядок прохождения службы в системе пожарной безопасности; - требования руководящих документов, регламентирующих работу пожарных подразделений при несении службы и тушении пожаров; - приемы тушения веществ и материалов; - о требованиях по охране труда при несении караульной службы, тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных АСР, в т.ч. при работе с ПТВ; - организацию гарнизонной и караульной служб; - обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде; - основные положения тактики тушения пожаров и требований нормативно- правовых актов, регламентирующих деятельность пожарной охраны; - тактические возможности отделения на автоцистерне и автонасосе; - содержание действий подразделений пожарной охраны и обязанности личного состава при их ведении; - устройство и правила эксплуатации боевой (защитной) одежды и снаряжения, спасательных средств, механизированного и немеханизированного ручного инструмента, пожарных рукавов, рукавного оборудования, средств и оборудования пенного тушения, ручных пожарных лестниц, огнетушителей; - виды, назначение, устройство и технические характеристики основных пожарных автомобилей; - условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; - роль и место физической и пожарно-строевой подготовки в общей системе оперативно-служебной деятельности подразделений пожарной охраны
уметь	- понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлял к ней устойчивый интерес; - выполнять в практической работе по тушению пожаров требования нормативно- правовых актов, регламентирующих деятельность пожарной охраны; - применять законодательные и нормативные акты в области пожарной безопасности; - принимать закрепленное за номерами расчета пожарно-техническое вооружение - работать с основным пожарно-техническим вооружением и оборудованием; - выполнять обязанности дневального, дневального по гаражу и постового у фасада при несении службы в карауле учебной пожарной части, выполнять служебные обязанности при несении караульной службы; - оценивать обстановку на участке тушения пожара (работы), позиции ствольщика и принимать самостоятельные решения по тушению; - работать со средствами пожаротушения; - выполнять требования правил по охране труда при ведении оперативно- тактических действий на пожаре

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательные аудиторные учебные занятия					учебная часов	Производственная часов
			в т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая проект (работ а), часов	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа всего, часов	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОК.01 ОК.02 ОК.04 ОК.05 ОК.06 ОК.08 ОК.09 ПК 1.3 ПК 1.4 ПК 3.6 ПК 3.10 ПК 4.1 ПК 4.2	МДК.03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный	179	71	84	-	12	12		
	Учебная практика	108						108	
	Производственная практика (по профилю специальности)	108							108
	Экзамен по модулю	8					8		
	Всего:	403	71	84	-	12	20	108	108

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов
1	2		3
	2 семестр (38ч)		
Раздел 1. Пожарно-техническое вооружение. Устройство и применение			34
Тема 1.1 Одежда и снаряжение пожарных.	Содержание	ОК, ПК	
	Одежда пожарных, её устройство и тактико-технические характеристики.	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Снаряжение пожарных.		
	Специальная защитная одежда пожарных		
	Тематика учебных занятий		8
	Одежда пожарных, её устройство и тактико-технические характеристики		2
	Снаряжение пожарных. Комплектность, устройство и характеристики		2
	Специальная защитная одежда пожарных. Тактико-технические характеристики		2
	Надевание одежды пожарного и его снаряжения. Выполнение норматива по ПСП – 1.1.		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Законспектировать виды боевой одежды пожарного и их уровни, материалы		1
Тема 1.2 Пожарно-техническое вооружение.	Содержание	ОК, ПК	
	Рукавная арматура и ее применение , Пожарные рукава	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Пожарные рукава		
	Пожарные стволы.		
	Пожарные гидранты и колонки		
	Тематика учебных занятий		6
	Рукавная арматура и ее применение. Пожарные рукава. Пожарные стволы. Пожарные гидранты и колонки		2
	Скатывание рукавов различными способами. Построение рукавных линий.		2
	Выполнение норматива по ПСП – 3.1		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Составить реферат по новым типам ручных водяных стволов.		1

Раздел 2. Основы тушения пожаров			
Тема 2.1 Пожар и понятия о нём	Содержание	ОК, ПК	
	Пожар и понятия о нём. Классификация пожаров.	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Пожар и понятия о нём. Классификация пожаров.		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Законспектировать в тетрадь описание крупного пожара за 10 последних лет в России		1
Тема 2.2 Тушение пожаров как процесс	Содержание	ОК, ПК	
	Организация тушения пожара. Оперативно тактические действия. Управленческие решения.	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Организация тушения пожара. Оперативно тактические действия. Управленческие решения.		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Законспектировать в тетрадь обязанности и должностные лица. штата пожаротушения		1
Тема 2.3 Управление тушением пожара.	Содержание	ОК, ПК	
	Управление тушением пожара с момента получения заявки и до прибытия к объекту пожара. Прием заявки о пожаре	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Управление тушением пожара на объекте		
	Сбор сведений (разведка) на объекте (месте) пожара		
	Понятие о решающем направлении оперативно-тактических действий на пожаре		
	Управление тушением пожара на этапе «после убытия с места пожара».		
	Тематика учебных занятий		16
	Управление тушением пожара с момента получения заявки и до прибытия к объекту пожара. Прием заявки о пожаре		2
	Управление тушением пожара на объекте. Сбор сведений (разведка) на объекте (месте) пожара		2
	Понятие о решающем направлении оперативно-тактических действий на пожаре		2

	Управление тушением пожара на этапе «после убытия с места пожара».	2
	Упражнения с пожарно-спасательной верёвкой. Вязка 4-х пожарных узлов за конструкцию	2
	Начертание схем разворачивания рукавных линий на местности различными способами	2
	Начертание схем разворачивания рукавных линий в этажи зданий различными способами	2
	Начертание схем разворачивания рукавных линий комбинированным способом	2
	Итого за 2 семестр	38
3 СЕМЕСТР (77ч)		
Тема 2.4 Сбор, выезд и следование к месту вызова	Содержание	ОК, ПК
	Сбор, выезд и следование к месту вызова	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2
	Тематика учебных занятий	4
	Сбор, выезд и следование к месту вызова	2
	Схема построения отделения у пожарного автомобиля. Правила посадки в пожарный автомобиль. Посадка и высадка из пожарного автомобиля	2
Тема 2.5 Организация спасательных работ на пожаре	Содержание	ОК, ПК
	Поиск пострадавших на пожаре. Средства и способы спасения людей на пожаре. Тактика спасения людей на пожарах. Спасение животных	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2
	Тематика учебных занятий	14
	Поиск пострадавших на пожаре. Средства и способы спасения людей на пожаре.	2
	Тактика спасения людей на пожарах. Спасение животных	2
	Переноска пострадавших различными способами	2
	Закрепление пожарно-спасательной верёвки (ВПС) за конструкцию различными способами. Тренировка	2
	Вязка двойной спасательной петли с надеванием на пострадавшего. Тренировка	2
	Спуск пострадавшего с помощью пожарно-спасательной верёвки. Тренировка	2
	Сдача нормативов по ПСП – 4.1; 4.2; 4.3.	2
Тема 2.6 Разворачивание сил и средств, для транспортирования	Содержание	ОК, ПК
	Огнетушащие вещества (ОВ)	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4

и подачи огнетушащих веществ		ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		20
	Огнетушащие вещества (ОВ)		2
	Забор воды насосной установкой мобильного средства пожаротушения (пожарная колонка) из водоисточника		2
	Прокладка магистральных и рабочих рукавных линий.		2
	Упражнения со схемами развертывания отделения АЦ различными способами		2
	Упражнения со схемами развертывания с постановкой на водоисточник АЦ.		2
	Упражнения со схемами развертывания с постановкой АЦ на гидрант.		2
	Подготовка к развертыванию АЦ в составе отделения.		2
	Предварительное развертывание АЦ в составе отделения		2
	Полное развертывание АЦ в составе отделения		2
	Подача огнетушащих веществ от АЦ		2
Тема 2.7 Установка пожарной техники на месте пожара	Содержание	ОК, ПК	
	Рекомендации по установке пожарной техники на месте пожара	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		4
	Рекомендации по установке пожарной техники на месте пожара		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Законспектировать в тетрадь техника безопасности при установки АЦ на месте пожара и АЛ		2
	Тема 2.8 Технология подачи огнетушащих веществ	Содержание	ОК, ПК
Ограничение распространения и ликвидация горения		ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
Технические средства подачи огнетушащих веществ.			
Тематика учебных занятий		4	
Ограничение распространения и ликвидация горения		2	
Технические средства подачи огнетушащих веществ		2	
	Содержание	ОК, ПК	

Тема 2.9 Оперативно-тактические действия по выполнению специальных работ на пожаре	Организация связи и освещения на пожаре. Вскрытие конструкций	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		10
	Организация связи и освещения на пожаре. Вскрытие конструкций		2
	Подъём на высоту, в окно учебной башни и спуск по ручным пожарным лестницам		4
Тема 2.10 Организация несения службы в пожарных подразделениях	Сдача нормативов по ПСП – 5.5; 5.8; 5.10; 5.12		2
	Сдача нормативов по ПСП – 5.5; 5.8; 5.10; 5.12		2
	Содержание	ОК, ПК	
	Табель боевого расчета караула. Организации смены дежурных караулов, обязанности и должностные лица караула, Внутренний наряд караула, обязанности лиц наряда, порядок допуска лиц, не принадлежащих к составу части	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
Тема 2.11 Стадии тушения пожара	Тематика учебных занятий		4
	Табель боевого расчета караула. Организации смены дежурных караулов, обязанности и должностные лица караула, Внутренний наряд караула, обязанности лиц наряда, порядок допуска лиц, не принадлежащих к составу части		4
	Содержание	ОК, ПК	
	Стадия тушения пожара до момента «пожар локализован» и после момента «пожар локализован»	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
Тема 2.12 Обязанности участников тушения пожара	Тематика учебных занятий		2
	Стадия тушения пожара до момента «пожар локализован» и после момента «пожар локализован»		2
	Содержание	ОК, ПК	
	Обязанности участников тушения пожара	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		9
	Обязанности участников тушения пожара		2
	Обязанности РТП		2

	Штаб пожаротушения, назначение, основные задачи. Обязанности должностных лиц штаба пожаротушения		3
	Самостоятельная работа обучающихся: Законспектировать в тетрадь обязанности участников тушения пожара, обязанности РТП и должностных лиц штаба пожаротушения		2
	Экзамен		6
	Итого за 3 семестр		77
	4 СЕМЕСТР		
Тема 2.13 Правила охраны труда при тушении пожаров и связанных с ними аварийно-спасательных работ	Содержание	ОК, ПК	14
	Правила охраны труда при тушении пожаров и связанных с ними аварийно-спасательных работ	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		
	Правила охраны труда при тушении пожаров и связанных с ними аварийно-спасательных работ		2
	Тренировка в действиях по тушению пожаров на объектах промышленной инфраструктуры		2
	Тренировка в действиях по тушению пожаров на объектах жилой застройки		2
	Тренировка в действиях по тушению пожаров на местности		2
	Тренировка в действиях по тушению пожаров на местности		2
	Тренировка в действиях по ликвидации аварии на ХОО		2
	Тренировка в действиях по ликвидации аварии ХОО		2
Раздел 3 Организация газодымозащитной службы			
Тема 3.1 Основы организации газодымозащитной службы. Допуск личного состава к работе в СИЗОД (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрени	Содержание	ОК, ПК	10
	Основы организации газодымозащитной службы. Допуск личного состава к работе в СИЗОД (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения)	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		10
	Основы организации газодымозащитной службы. Допуск личного состава к работе в СИЗОД (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения)		2
	Обязанности должностных лиц газодымозащитной службы		2
	Обязанности командира звена ГДЗС		2
	Обязанности постового на посту безопасности		2

Обязанности газодымозащитника			2
Раздел 4 Опасные факторы пожара и их воздействие на организм человека			
Тема 4.1 Опасные факторы пожара и их воздействие на организм человека	Содержание	ОК, ПК	
	Физиология дыхания и кровообращения. Продукты горения и влияние их на организм человека. Средства защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД)	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Физиология дыхания и кровообращения. Продукты горения и влияние их на организм человека. Средства защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД)		2
Раздел 5 Изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Проверки ДАСК и ДАСВ			
Тема 5.1 Кислородные изолирующие противогазы (далее – ДАСК). Устройство и принцип их действия, их технические характеристики. Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки №1 ДАСВ и ДАСК	Содержание	ОК, ПК	
	Кислородные изолирующие противогазы (далее – ДАСК). Устройство и принцип их действия, их технические характеристики. Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки №1 ДАСВ и ДАСК	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Кислородные изолирующие противогазы (далее – ДАСК). Устройство и принцип их действия, их технические характеристики. Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки №1 ДАСВ и ДАСК		2
Тема 5.2 Дыхательные аппараты на сжатом воздухом (далее – ДАСВ), их технические характеристики. ПТС «ПРОФИ», «ДРАГЕР»	Содержание	ОК, ПК	
	Дыхательные аппараты на сжатом воздухом (далее – ДАСВ), их технические характеристики. ПТС «ПРОФИ», «ДРАГЕР»	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Дыхательные аппараты на сжатом воздухом (далее – ДАСВ), их технические характеристики. ПТС «ПРОФИ», «ДРАГЕР»		2
Тема 5.3 Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки	Содержание	ОК, ПК	
	Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки №1 ДАСВ и ДАСК	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1	

№1 ДАСВ и ДАСК		ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		2
	Назначение и периодичность рабочей проверки и проверки №1 ДАСВ и ДАСК		2
Тема 5.4 Расчёт запаса давления в баллонах и времени работы газодымозащитников в составе звена ГДЗС	Содержание	ОК, ПК	
	Расчёт запаса давления в баллонах и времени работы газодымозащитников в составе звена ГДЗС	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		14
	Расчёт запаса давления в баллонах и времени работы газодымозащитников в составе звена ГДЗС		2
	Разборка, чистка и сборка КИП – 8		2
	Проведение рабочей проверки КИП – 8		2
	Разборка, чистка и сборка – ПТС «ПРОФИ»		2
	Организация работы звена ГДЗС в НДС		2
	Организация работы звена ГДЗС в НДС по спасению пострадавшего		2
	Организация работы звена ГДЗС в НДС по спасению пострадавшего в СИЗОД ДАСК		2
Раздел 6 Пожарные машины. Устройство и применение			
Тема 6.1 Классификация пожарных автомобилей. Основные, специальные, вспомогательные пожарные автомобили. Пожарные автолестницы (АЛ) и коленчатые подъёмники (КП). Пожарные самолеты, вертолеты, корабли и поезда. Пожарные штабные автомобили. Техника, приспособленная для тушения пожаров	Содержание	ОК, ПК	
	Классификация пожарных автомобилей. Основные, специальные, вспомогательные пожарные автомобили. Пожарные автоцистерны (АЦ). Автомобили насосно-рукавные (АНР). Автоцистерна с лестницей и дополнительным оборудованием. Пожарные насосные станции, мотопомпы. Пожарные автолестницы (АЛ) и коленчатые подъёмники (КП). Пожарные самолеты, вертолеты, корабли и поезда. Штабные автомобили. Техника, приспособленная для тушения пожаров	ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		6
	Классификация пожарных автомобилей. Основные, специальные, вспомогательные пожарные автомобили.		2
	Пожарные автоцистерны (АЦ). Автомобили насосно-рукавные (АНР). Автоцистерна с лестницей и дополнительным оборудованием.		2
	Пожарные насосные станции, мотопомпы. Пожарные автолестницы (АЛ) и коленчатые подъёмники (КП). Пожарные самолеты, вертолеты, корабли и поезда.		1
	Пожарные штабные автомобили. Техника, приспособленная для тушения пожаров		1

Раздел 7 Организация эксплуатации пожарной техники в подразделениях МЧС России			
Тема 7.1 Основные положения. Учет техники и имущества. Ввод техники в строй (расчет). Подготовка техники к использованию. Порядок использования техники. Особенности использования особых видов транспортных средств	Содержание Основные положения. Учет техники и имущества. Ввод техники в строй (расчет). Закрепление за техникой ответственных лиц. Подготовка техники к использованию. Порядок использования техники. Особенности использования особых видов транспортных средств. Ввод техники в строй (расчет). Закрепление за техникой ответственных лиц	ОК, ПК ОК.01, ОК.02, ОК.04 , ОК.05, ОК.06, ОК.08, ОК.09, ПК 1.3, ПК 1.4 ПК 3.6, ПК 3.10, ПК 4.1 ПК 4.2	
	Тематика учебных занятий		6
	Основные положения. Учет техники и имущества. Ввод техники в строй (расчет). Закрепление за техникой ответственных лиц. Подготовка техники к использованию. Порядок использования техники. Особенности использования особых видов транспортных средств. Ввод техники в строй (расчет). Закрепление за техникой ответственных лиц		2
	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка информационных обзоров		4
	Экзамен		6
Итого за 4 семестр			64
Учебная практика Виды работ: 1. применение пожарно-спасательного оборудования в чрезвычайных ситуациях; 2. оказание первой помощи и психологической поддержки; 3. передача и получение информации с использованием радиостанции; 4. отработка нормативов по надеванию боевой одежды пожарного; 5. ориентирование в условиях пожара; 6. отработка нормативов по пожарной подготовке; 7. тактико-специальная подготовка.			108ч
Производственная практика Виды работ: 1.установление радиосвязи и ведения обмена; 2.регламентное обслуживание пожарно-спасательного инструмента; 3.организация тушения пожаров в здании и техники; 4.выполнение упражнений с пожарно-техническим оборудованием; 5.оказание первой помощи и психологическая поддержки; 6.ориентирование в условиях задымления; 7.проведение поисково-спасательных работ при тушении пожаров; 8.организация несения службы в пожарно-спасательных формированиях.			108ч

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Рабочая программа профессионального модуля ПМ. 03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» реализуется в ПОАНО «ТПСК» и на базах МЧС России по РД и МЧС Дагестана согласно по предварительно заключенным договорам для реализации практической подготовки по профессиональным модулям.

Для реализации программы учебной дисциплины профессионального модуля ПМ. 03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» требуется наличие следующих помещений:

Лаборатория организации тушения пожаров

- Пожарный щит;
- Огнетушитель;
- Манекен в боевой одежде;
- Каски -6шт;
- Обвязки,
- Карабины;
- Пожарный ствол;
- Рукав пожарный;
- Головка рукавная;
- Подвесные системы для дыхательных аппаратов-6 шт;
- Плакаты;
- Демонстрационные столы-3шт.
- Парты;
- Стулья для посадочных мест;
- Стол и стул для преподавателя;
-

Кабинет технологии тушения пожара

- учебные столы,
- учебные стулья,
- учебная доска,
- софитная лампа над доской;
- термометр;
- стол преподавателя,
- стул преподавателя,
- цифровые образовательные ресурсы,
- учебно-наглядные пособия,
- плакаты;
- персональный компьютер,
- с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде организации;
- телевизор

3.2. Учебно-методическое обеспечение

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже

печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

Основная

1. [Приказ МЧС России от 16.09.2024 № 777 "Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ"](#)
2. Приказ МЧС России от 27.06.2024 № 539 "Об утверждении Порядка обеспечения денежным довольствием сотрудников федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы, предоставления им отдельных выплат, а также членам их семей" (Зарегистрирован 01.08.2024 № 78977)
3. Смирнов, А. П. Охрана и защита лесов. Лесные пожары : учебное пособие для спо / А. П. Смирнов, А. А. Смирнов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 124 с. — ISBN 978-5-507-47740-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/413492>
4. Хлоповских, Ю. Г. Профессиональная идентичность сотрудника ГПС МЧС России : монография / Ю. Г. Хлоповских. — Железнодорожск : СПСА, 2025. — 170 с. — ISBN 978-5-906874-94-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/331442>
5. Широков, Ю. А. Пожарная безопасность на предприятии : учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 364 с. — ISBN 978-5-507-51974-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/434153>

Дополнительная

1. Терещнев В.В., Подгруппный А.В. Пожарная тактика. Основы тушения пожара – Екатеринбург: «Издательство «КАЛАН», 2023. – 512 с.
2. Терещнев В.В., Терещнев А.В. Управление силами и средствами на пожаре. Учебное пособие. – Екатеринбург: «Издательство «КАЛАН», 2023. – 264 с.
3. Терещнев В.В., Шадрин К.В. Подготовка спасателей-пожарных. Пожарно-профилактическая подготовка. – М.: Центр Пропаганды, 2025. – 240 с.
4. Терещнев В.В. и др. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре: Учебное пособие. – М., 2025. – 286 с.
5. Иванников В.П., Ключ П.П. Справочник руководителя тушения пожара. - М.: Стройиздат, 2024. - 288 с.
6. Пожарная техника. Обозначения условные графические. ГОСТ 12.1.114-82.
7. Повзик Я.С., Ключ П.П., Матвейкин А.М. Пожарная тактика. – М.: Стройиздат, 2023.
8. Пожарная техника: Учебник / Под ред. М.Д. Безбородько.-М.: Академия ГПС МЧС России, 2025.-550 с.
9. Нормативы по пожарно-строевой и тактико-специальной подготовке для личного состава федеральной противопожарной службы. Утверждено Главным военным экспертом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий генерал-полковником П.В. Платом 10 мая 2025.
10. Справочник руководителя тушения пожара МЧС России Главноеуправление МЧС России по г. Москве ЦУКС МЧС России по г. Москве УГЗ г. Москвы гарнизона пожарной охраны города Москвы.

Интернет ресурсы:

<https://e.lanbook.com/book> (Договор № ОСП 261275 от 30 июня 2026 года).
 Пакеты лицензионных программ: «Microsoft Office 2013», «Microsoft Office 2016», «Microsoft Windows 7 Professional», «Microsoft Windows 10 Professional», «Microsoft Windows 2008 Server», «Adobe Photoshop CC», «Autodesk AutoCAD 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2015», «Adobe Acrobat Pro 12.0», «ABBYY Fine Reader 13»).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоения компетенций)	Формы контроля и методы оценки
ПК 1.3.	Выполняет работу по предупреждению аварий и обеспечению газовой безопасности на опасных производственных объектах. Умеет применять современные приборы разведки и контроля среды обитания, проводит обучение сотрудников нештатных аварийно-спасательных формирований и персонала организаций по вопросам предупреждения, локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасности персонала организаций с учетом специфики технологических процессов объекта защиты, умеет рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений	<i>Контрольные работы, зачеты, квалификационные испытания, защита курсовых и дипломных проектов (работ), экзамены. Интерпретация результатов выполнения практических и лабораторных заданий, оценка решения ситуационных задач, оценка тестового контроля.</i>
ПК 1.4	Применяет навыки выявления факторов, угрожающих собственной жизни и здоровью при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара, оценивает собственные силы и выбирает средства для проведения спасательных работ на этапах тушения пожара, принимает решения о возможности проведения спасательных работ на этапах тушения пожара	
ПК 3.6	Организовывает действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения	
ПК 3.10	Обеспечивает работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения	
ПК 4.1.	Выполняет работы по локализации и ликвидации пожара и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.	
ПК 4.2.	Осуществляет караульную службу и выполняет работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента	

**5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ ПОМЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ
КОМПЛЕКСУ
МДК. 03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ**

16781 ПОЖАРНЫЙ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК. 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный ФОС промежуточной аттестации студентов МДК 03.01. Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

В результате изучения программы учебной дисциплины студент должен освоить и обладать соответствующие ему профессиональные компетенции:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.3	Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожаров, оказанию первой помощи пострадавшим
ПК 1.4	Выполнять работы по тушению пожаров и проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы
ПК 3.6	Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения
ПК 3.10	Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения
ПК 4.1.	Выполнение работ по локализации и ликвидации по-жара и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.
ПК 4.2.	Осуществление караульной службы и выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента

Освоение учебной дисциплины направлено на развитие общих компетенций:

Код	Общие компетенции
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК.09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен:

знать	- основные законодательные акты, ведомственные и другие нормативные акты, регулирующие служебно-трудовые отношения в системе пожарной безопасности; - порядок прохождения службы в системе пожарной безопасности; - требования руководящих документов, регламентирующих работу пожарных подразделений при несении службы и тушении пожаров; - приемы тушения веществ и материалов; - о требованиях по охране труда при несении караульной службы, тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных АСР, в т.ч. при работе с ПТВ; - организацию гарнизонной и караульной служб; - обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде; - основные положения тактики тушения пожаров и требований нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность пожарной охраны; - тактические возможности отделения на автоцистерне и автонасосе; - содержание действий подразделений пожарной охраны и обязанности личного состава при их ведении; - устройство и правила эксплуатации боевой (защитной) одежды и снаряжения, спасательных средств, механизированного и немеханизированного ручного инструмента, пожарных рукавов, рукавного оборудования, средств и оборудования пенного тушения, ручных пожарных лестниц, огнетушителей; - виды, назначение, устройство и технические характеристики основных пожарных автомобилей; - условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке; - роль и место физической и пожарно-строевой подготовки в общей системе оперативно-служебной деятельности подразделений пожарной охраны
уметь	- понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлял к ней устойчивый интерес; - выполнять в практической работе по тушению пожаров требования нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность пожарной охраны; - применять законодательные и нормативные акты в области пожарной безопасности; - принимать закрепленное за номерами расчета пожарно-техническое вооружение - работать с основным пожарно-техническим вооружением и оборудованием; - выполнять обязанности дневального, дневального по гаражу и

	постового у фасада при несении службы в карауле учебной пожарной части, выполнять служебные обязанности при несении караульной службы; - оценивать обстановку на участке тушения пожара (работы), позиции ствольщика и принимать самостоятельные решения по тушению; - работать со средствами пожаротушения; - выполнять требования правил по охране труда при ведении оперативно- тактических действий на пожаре
--	--

Формы контроля промежуточной аттестации: **экзамен** (3 семестр)

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

МДК. 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный

№	Содержание	Объем часов	Форма промежуточного контроля*	Средства контроля
1.	МДК 03.01. Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный	179	Экзамен	Экзаменационные билеты

I. Перечень вопросов для самоподготовки по материалам IV семестра:

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Одевание боевой одежды и снаряжения пожарного
3. Определение пожара
4. Назначение и характеристики пожарной колонки
5. Назначение и характеристики всасывающей сетки
6. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом
7. Назначение и характеристики ствола «А»
8. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)
9. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51 мм
10. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)
11. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
12. Сроки проверок пожарных гидрантов
13. Треугольник пожара, определение пожара
14. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)
15. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
16. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом
17. Боевая одежда снаряжение пожарного
18. Классификация пожаров ТТХ напорно-всасывающих напорных рукавов
19. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)
20. Порядок и сроки испытания напорных рукавов

Варианты компоновки билетов

Билет 1

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Надевание боевой одежды и снаряжения пожарного.

Билет 2

1. Определение пожара
2. Назначение и характеристики пожарной колонки

Билет 3

1. Назначение и характеристики всасывающей сетки, ТТХ, условное обозначение
2. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом

Билет 4

1. Назначение и характеристики ствола «А»
2. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)

Билет 5

1. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51,66,77 мм
2. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)

Билет 6

1. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
2. Сроки проверок пожарных гидрантов, основные виды неисправностей

Билет 7

1. Треугольник пожара, определение пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Билет 8

1. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
2. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом

Билет 9

1. Боевая одежда снаряжение пожарного
2. Классификация пожаров

Билет 10

1. ТТХ напорно-всасывающих напорных рукавов
2. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)
 1. Порядок и сроки испытания напорных рукавов
 2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 3-й способом

Билет 12

1. ТТХ Ствола СВПЧ-4
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 1-й способ

Билет 13

1. Ручной не механизированный инструмент на пожарном автомобиле
2. Выезд и следование к месту пожара (вызова).

Билет 14

1. Определение разведки, цель разведки
2. ПЗ вязание двойной спасательной петли

Билет 15

1. Кто входит в группу разведки и кто определяет ее состав
2. ПЗ вязание и одевание 2-спасательной петли на пострадавшего

Билет 16

1. Штаб пожаротушения, определение и его задачи
2. Должностные Лица штаба

Билет 17

1. Определение что такое решающие направление
2. БР два рукава дм.51 ствол Б от пожарной колонки условное обозначение

Билет 18

1. Порядок и сроки испытания пожарного пояса и карабина
2. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность

Билет 19

1. Рукавная и запорная арматура
2. Сроки и перекантовка напорных пожарных рукавов

Билет 20

1. Порядок следования к месту пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А», (схема условных обозначений)

Билет 21

1. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность
2. Порядок следования к месту пожара

Билет 22

1. Рукавная и запорная арматура
2. Прокладка рукавных линий разными способами

Билет 23

1. Порядок следования к месту пожара
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ

Билет 24

1. Порядок и сроки испытания пожарных рукавов
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Критерии оценки

«5» – понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.

«4» – в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.

«3» – в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.

«2» – не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

II. Перечень вопросов для подготовки к экзамену в 3 семестре:

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Одевание боевой одежды и снаряжения пожарного
3. Определение пожара
4. Назначение и характеристики пожарной колонки
5. Назначение и характеристики всасывающей сетки
6. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом
7. Назначение и характеристики ствола «А»
8. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)
9. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51 мм
10. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)
11. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
12. Сроки проверок пожарных гидрантов
13. Треугольник пожара, определение пожара
14. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)
15. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
16. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом
17. Боевая одежда снаряжение пожарного
18. Классификация пожаров ТТХ напорно-всасывающих напорных рукавов
19. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)
20. Порядок и сроки испытания напорных рукавов
21. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности КО
22. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ
23. Ручной не механизированный инструмент на пожарном автомобиле
24. Выезд и следование к месту пожара (вызова).
25. Порядок и место расположения номера части и инвентарного номера на пожарном рукаве, документация пожарных рукавов
26. ПЗ вязание двойной спасательной петли

27. Определение разведки, цель разведки
28. ПЗ вязание и одевание 2-спасательной петли на пострадавшего
29. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 1
30. Должностные Лица караула
31. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 2
32. ПЗ БР два рукава дм.51 ствол Б от пожарной колонки
33. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 3
34. Определение что такое решающие направление
35. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 4
36. Порядок и сроки испытания пожарного пояса и карабина
37. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности водителя
38. Переноска, установка пожарной колонки на гидрант
39. Порядок смены дежурных караулов

Варианты компоновки билетов

Билет 1

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Одевание боевой одежды и снаряжения пожарного.

Билет 2

1. Определение пожара
2. Назначение и характеристики пожарной колонки

Билет 3

1. Назначение и характеристики всасывающей сетки, ТТХ, условное обозначение
2. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом

Билет 4

1. Назначение и характеристики ствола «А»
2. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)

Билет 5

1. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51,66,77 мм
2. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)

Билет 6

1. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
2. Сроки проверок пожарных гидрантов, основные виды неисправностей

Билет 7

1. Треугольник пожара, определение пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Билет 8

1. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
2. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом

Билет 9

1. Боевая одежда снаряжение пожарного
2. Классификация пожаров

Билет 10

1. ТТХ напорно-всасывающих напорных рукавов
2. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)

Билет 11

1. Порядок и сроки испытания напорных рукавов
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 3-й способом

Билет 12

1. ТТХ Ствола СВПЧ-4
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 1-й способ

Билет 13

1. Ручной не механизированный инструмент на пожарном автомобиле
2. Выезд и следование к месту пожара (вызова).

Билет 14

1. Определение разведки, цель разведки
2. ПЗ вязание двойной спасательной петли

Билет 15

1. Кто входит в группу разведки, и кто определяет ее состав
2. ПЗ вязание и одевание 2-спасательной петли на пострадавшего

Билет 16

1. Штаб пожаротушения, определение и его задачи
2. Должностные Лица штаба

Билет 17

1. Определение что такое решающие направление
2. БР два рукава дм.51 ствол Б от пожарной колонки условное обозначение

Билет 18

1. Порядок и сроки испытания пожарного пояса и карабина
2. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность

Билет 19

1. Рукавная и запорная арматура
2. Сроки и перекантовка напорных пожарных рукавов

Билет 20

1. Порядок следования к месту пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А», (схема условных обозначений)

Билет 21

1. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность
2. Порядок следования к месту пожара

Билет 22

1. Рукавная и запорная арматура
2. Прокладка рукавных линий разными способами

Билет 23

1. Порядок следования к месту пожара
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ

Билет 24

1. Порядок и сроки испытания пожарных рукавов
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Билет 25

1. Порядок следования к месту пожара
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ

Критерии оценки

«5» – понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.

«4» – в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.

«3» – в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.

«2» – не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

МАТЕРИАЛЫ К ЭКЗАМЕНУ

ПМн05 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ (пожарный)

МДК 03.01. Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный

2 курс 4 семестр

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Одевание боевой одежды и снаряжения пожарного
3. Определение пожара
4. Назначение и характеристики пожарной колонки
5. Назначение и характеристики всасывающей сетки
6. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом
7. Назначение и характеристики ствола «А»
8. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)
9. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51 мм
10. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)
11. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
12. Сроки проверок пожарных гидрантов
13. Треугольник пожара, определение пожара
14. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)
15. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
16. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом
17. Боевая одежда снаряжение пожарного

18. Классификация пожаров ТТХ напорно-всасывающих, напорных рукавов
19. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)
20. Порядок и сроки испытания напорных рукавов
21. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности КО
22. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ
23. Ручной не механизированный инструмент на пожарном автомобиле
24. 24.Выезд и следование к месту пожара (вызова).
25. Порядок и место расположения номера части и инвентарного номера на пожарном рукаве, документация пожарных рукавов
26. ПЗ вязание двойной спасательной петли
27. Определение разведки, цель разведки
28. 28.ПЗ вязание и одевание 2-спасательной петли на пострадавшего
29. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 1
30. Должностные лица караула
31. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 2
32. ПЗ БР два рукава дм.51 ствол Б от пожарной колонки
33. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 3
34. Определение что такое решающие направление
35. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности пожарного № 4
36. Порядок и сроки испытания пожарного пояса и карабина
37. Табель расчета пожарных подразделений на АЦ, обязанности водителя
38. Переноска, установка пожарной колонки на гидрант
39. Порядок смены дежурных караулов
40. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность
41. Рукавная и запорная арматура
42. Сроки и перекантовка напорных пожарных рукавов, для чего это необходимо
43. Порядок следования к месту пожара
44. Порядок и сроки испытания пожарных рукавов
45. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А», (схема условных обозначений)
46. ТТХ пожарного гидранта, виды, определение пожарного гидранта
47. Условное обозначение пожарного гидранта, водоема
48. Прокладка рукавных линий разными способами
49. Пять принципов решавшего направления

Варианты экзаменационных билетов

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №1 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристики пожарного гидранта.
2. Одевание боевой одежды и снаряжения пожарного.

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №2 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Определение пожара
2. Назначение и характеристики пожарной колонки

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №3 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристики всасывающей сетки, ТТХ, условное обозначение
2. ПЗ Закрепление за конструкцию 1-м способом

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №4 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристики ствола «А»
2. Установка автонасоса на гидрант (условные обозначения)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №5 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристики напорного рукава дм.51,66,77 мм
2. Установка автоцистерны на гидрант (условное обозначение схемы)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №6 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристика к водяному стволу «Б» РСК-50
2. Сроки проверок пожарных гидрантов, основные виды неисправностей

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №7 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Треугольник пожара, определение пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №8 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Назначение и характеристика к водяному лафетному стволу ПЛС -20
2. ПЗ закрепление веревки за конструкцию 2-м способом

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №9 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	---	--

1. Боевая одежда снаряжение пожарного
2. Классификация пожаров

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №10 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. ТТХ напорно-всасывающих напорных рукавов
2. Прокладка рукавной линии от колонки, установленной на пожарный гидрант на 2 рукава с присоединением ствола (схемы, условных обозначений)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №11 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Порядок и сроки испытания напорных рукавов
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 3-й способом

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №12 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. ТТХ Ствола СВПЧ-4
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 1-й способ

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №13 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Ручной не механизированный инструмент на пожарном автомобиле
2. Выезд и следование к месту пожара (вызова).

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »_____202__г. Председатель_____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №14 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « »_____202__г. _____ Ф.И.О.
---	--	---

1. Определение разведки, цель разведки
2. ПЗ вязание двойной спасательной петли

Преподаватель_____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »_____202__г. Председатель_____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №15 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « »_____202__г. _____ Ф.И.О.
---	--	---

1. Кто входит в группу разведки и кто определяет ее состав
2. ПЗ вязание и одевание 2-спасательной петли на пострадавшего

Преподаватель_____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »_____202__г. Председатель_____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №16 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « »_____202__г. _____ Ф.И.О.
---	--	---

1. Штаб пожаротушения, определение и его задачи
2. Должностные Лица штаба

Преподаватель_____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №17 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Определение что такое решающие направление
2. БР два рукава дм.51 ствол Б от пожарной колонки условное обозначение

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №18 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Порядок и сроки испытания пожарного пояса и карабина
2. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №19 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Рукавная и запорная арматура
2. Сроки и перекаптовка напорных пожарных рукавов

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №20 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Порядок следования к месту пожара
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А», (схема условных обозначений)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №21 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Мероприятия по убытию в часть и приведение в боеготовность
2. Порядок следования к месту пожара

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №22 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Рукавная и запорная арматура
2. Прокладка рукавных линий разными способами

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №23 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Порядок следования к месту пожара
2. ПЗ Закрепление спасательной веревки за конструкцию 4-й способ

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №24 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Порядок и сроки испытания пожарных рукавов
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №25 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. ТТХ пожарного гидранта, виды, определение пожарного гидранта
2. ПЗ вязание двойной спасательной петли с надеванием на пострадавшего

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №26 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии (пожарный) 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. ТТХ Ствола, ГПС-600
2. ТТХ ломов

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №27 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Пять принципов решающего направления
2. Установка автонасоса на водоем, с подачей ствола «А» (схема условных обозначений)

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №28 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Условное обозначение пожарного гидранта, водоема
2. ПЗ закрепление пожарной веревки за конструкцию 3-м способом

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №29 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. ТТХ ломов
2. Прокладка рукавных линий разными способами

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « » _____ 202__ г. Председатель _____ Ф.И.О.	Экзаменационный билет №30 по МДК 03.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный 2-й курс 4-й семестр	Утверждаю Зам. директора по УР « » _____ 202__ г. _____ Ф.И.О.
---	--	--

1. Пять принципов решающего направления
2. ПЗ закрепление пожарной веревки за конструкцию 4-м способом

Преподаватель _____ Ф.И.О.

Критерии оценки

«5» – понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.

«4» – в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.

«3» – в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.

«2» – не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет