

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Костылева Татьяна Александровна  
 Должность: Проректор по образовательной деятельности  
 Дата подписания: 27.01.2026 10:34:18  
 Уникальный программный ключ:  
 9eb8208ad98201234f464200700cb8ba94333b66

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**  
**«ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ 16781 ПОЖАРНЫЙ»**  
 для ОПОП по специальности «20.02.04 Пожарная безопасность»

**Форма обучения**  
 очная

Наименование составных частей модуля	Семестр	Всего (ак.ч.)	В т.ч. в форме практической подготовки	Учебные занятия по МДК (всего ак.ч.)	Самостоятельная работа по МДК (всего ак.ч.)	Курсовая работа (проект)	Форма промежуточной аттестации
МДК.04.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный	6	328	-	160	162	-	Экз.
Учебная практика УП.04.01	6	144			144		Зач. оц.
Производственная практика ПП.04.01	6	108			108		Зач. оц.
Экзамен по модулю	6	6					
Итого по ПМ:		586		160	414		

Ханты-Мансийск, 2025 г.

## 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование формируемых компетенций	Планируемые результаты		
	Знать	Уметь	Иметь практический опыт
<b>МДК.04.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный</b>			
ПК 4.1 Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре	Первичные признаки пожара, опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей. Правила проведения работ при тушении пожаров. Пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов.	Проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара. Содержать в постоянной готовности мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты пожарных	Выполнение сбора информации (разведка) на месте пожара. Следование (самостоятельное) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных
ПК 4.2 Осуществление караульной службы и выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента	Способы проведения разведки, правила пользования, устройство и способы применения мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, средств связи, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим Принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений ПО. Требования охраны труда и личной безопасности. Способы тушения возгораний в электроустановках	Пользоваться мобильными средствами пожаротушения, приспособленными для тушения пожаров, техническими средствами, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи, применять средства индивидуальной защиты	Предотвращение распространения огня с применением мобильных средств пожаротушения, первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим

## 2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Содержание учебного материала		Вид учебной деятельности (ак. ч.)				Индикаторы достижения компетенции
		Лекция	Практическое занятие	Лабораторное занятие	Самостоятельная работа	
МДК.04.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный						
<b>6</b>						
<b>Тема 1. Охрана труда при выполнении работ по профессии пожарный</b>		<b>20</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>62</b>	Применять правила охраны труда и личной безопасности при выполнении работ по профессии пожарный.
<b>Содержание</b>						
1	Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны	2	-	-	12	
2	Требования безопасности, предъявляемые к пожарной технике, пожарному инструменту и оборудованию, объектам пожарной охраны.	4	4		10	
3	Требования правил охраны труда при проведении аварийно-спасательных работ в действующих электроустановках, на сетях электроснабжения. Средства защиты в электроустановках	6	8	-	15	
4	Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте. Особенности ведения боевых действий по тушению пожаров и проведения АСР на высоте	6	6	-	15	
5	Безопасные методы и приемы выполнения работ в ОЗП	2	2	-	10	
<b>Тема 2. Газодымозащитная служба (ГДЗС) в подразделениях пожарной охраны</b>		<b>14</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	Применять и содержать в постоянной готовности пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты пожарных
<b>Содержание</b>						
1	Должностные лица ГДЗС, обязанности, ответственность и права. Подготовка газодымозащитников в карауле.	2	2	-	6	
2	Подготовка газодымозащитников и допуск к работе в СИЗОД. Основные требования к аттестации газодымозащитника.	2	4	-	6	
3	Требования к газодымозащитникам при ведении действий по тушению пожаров в непригодной для дыхания среде	6	8	-	15	
4	Методика расчета времени пребывания звеньев ГДЗС в непригодной для дыхания среде: назначение, параметры и переменные значения методики расчета.	4	6	-	8	
<b>Тема 3. Проведение аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий</b>		<b>10</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	
<b>Содержание</b>						

1	Нормативное правовое обеспечение организации и проведения АСР при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий.	2	-	-	5	Проводить разведку на месте пожара. Применять мобильные средства пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения
2	Основные операции, выполняемые в ходе ведения АСР. Содержание технологических карт по видам аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортных происшествиях.	2	8	-	2	Предотвращать распространения огня с использованием оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, средств оказания первой помощи пострадавшим
3	Особенности проведения АСР при ликвидации последствий ДТП в темное время суток, на железнодорожном переезде, автотранспорта, перевозящего АХОВ, радиоактивные вещества, пожаровзрывоопасные вещества.	4	8	-	2	
4	Организация выполнения АСР при ликвидации последствий ДТП.	2	4	-	6	
<b>Тема 4. Основы пожарной связи, автоматики, противопожарного водоснабжения</b>		<b>8</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	
<b>Содержание</b>						
1	Организация связи пожарной охраны. Радиосвязь пожарной охраны. Переговорные устройства	2	4	-	5	Способен использовать средств связи, приспособления и средства оказания первой помощи пострадавшим
2	Диспетчерская связь. Организация связи на пожаре.	2	6	-	10	
3	Противопожарное водоснабжение. Водопроводное и безводопроводное водоснабжение, классификация наружных водопроводов	4	10	-	10	Владеть знаниями организации сетей противопожарного водопровода, расположения пожарных гидрантов в районе выезда подразделений ПО.
<b>Тема 5. Основы пожарной тактики и противопожарной службы гражданской обороны</b>		<b>8</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	
<b>Содержание</b>						
1	Разведка места ЧС. Поиск пострадавших различными способами. Извлечение пострадавших из-под завалов с помощью средств малой механизации.	4	8	-	10	Проводить разведку на месте пожара. Применять мобильные средства
2	Организация повседневной деятельности поисково-спасательных формирований. Основы	2	4	-	8	

	выживания в различных чрезвычайных ситуациях. Действия ППС ГО					пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения
3	Организация дозиметрического контроля, радиационной и химической разведки, работ по специальной обработке в подразделениях ГПС МЧС России	2	8	-	7	
	Консультации					
	Промежуточная аттестация					
	Всего по МДК.04.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный	60	100	-	162	
	<b>Всего по модулю</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>162</b>	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Материально-техническое обеспечение

1. Учебная аудитория лекционного типа: интерактивная трибуна, колонки, два телевизора, экранная панель, микрофон трибуна, учебная доска

2. Лаборатория «Обеспечение пожарной безопасности» учебная мебель, учебная доска, компьютер, проектор, экран, Лабораторный стенд "Электромонтаж и наладка охранно-пожарной сигнализации" ЭиНОПС-01, ПЗ-50В Измеритель напряженности электрического и магнитного поля, Типовой комплект учебного оборудования "Исследование способов защиты от теплового излучения" БЖД-14, учебные макеты и плакаты

3. Аудитория для самостоятельной работы Зал электронной информации Научной библиотеки: учебная мебель, компьютеры с выходом в интернет и доступом к электронной информационно- образовательной среде. Лицензионное ПО: MSDN (Open Value Subscription-Education Solutions Agreement)

#### 3.2. Учебно-методическое обеспечение

##### Основная литература

1. Терехнев В.В. «Пожарная тактика» ООО «Издательство «Калан», 2015.
2. Терехнев В.В. Пожарная тактика. – Екатеринбург: Калан, 2007. – 538 с.

##### Дополнительная литература

3. Исаев В.С. Аварийно-химически-опасные вещества (АХОВ). Методика прогнозирования и оценки химической обстановки. Учебное пособие. - М.: Военные знания, 2003. – 56 с.
4. Повзик Я.С. Справочник руководителя тушения пожара. - М.: ЗАО «Спецтехника», 2000. – 361 с.
5. Терехнев В.В. и другие. Организация службы начальника караула пожарной части: Пособие. - М.: ООО «ИБС-Холдинг», 2005. – 232 с.
6. Терехнев В.В. Справочник руководителя тушения пожара. Тактические возможности пожарных подразделений. - М.: ИБС-Холдинг, 2005. – 248 с.

7. Средства радиационной и химической разведки и контроля. Учебное пособие - Новогорск: Изд-во АГЗ МЧС России, 1999.

##### Нормативные правовые акты и нормативные документы

8. Федеральный закон от 23.05.2016 № 141-ФЗ «О службе в федеральной противопожарной службе государственной противопожарной службы и внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ.
9. Федеральный закон РФ от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

10. Федеральный закон РФ от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс РФ».
11. Федеральный закон от 22.08.95 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».
12. Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
13. Федеральный закон от 21.12.1994 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
14. Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи».
15. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.05.2024 № 220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи».
16. Приказ МЧС России от 28.12.2022 № 1333 «Об утверждении Порядка организации деятельности профессиональных аварийно-спасательных формирований МЧС России, выполняющих поисково-спасательные работы».
17. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 № 782н "Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте".
18. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 835н «Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
19. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».
20. Приказ МЧС РФ от 27.06.2022 № 640 «Об утверждении Правил использования средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения личным составом подразделений пожарной охраны»..
21. 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».
22. Приказ МЧС России от 05.02.2025 № 77 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны».
23. Приказ МЧС России от 24.04.2025 № 363 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».